# سلسلة الأرشيق والمعلومات ١١١١

# تنظيم الوثائق مطرات البكائي

1914



تأليف الدكتور م كم ( فراهي السيد

وتسم المكتبات والوثائق كالية الأداب مجامعة القاهة



بَيْنَ الْأَرْشِيْفَ وَالْمُعَلُومَاتَ "١" سلسلة الأرشيف وَالمعلومَات "١"

تَنظيم الوَشائق نظم التكشيفُ والاختزان والاسترجاع الهجائي

تأليفت دكتور محمد ابراهيم السيد وكتور محمد ابراهيم السيد متم المكتبات والوثائق كلية الآداب - جَامعة القاهِرة معمد المولا

دَارِ التَّقَافَةِ للنَّشِرُ وَالتَّوزِيْعِ العَاهِرة - ؟ شارع سَيف الدين المهراني



## الامــــا

الى الزميل الفاضل الاستاذ الدكتور /

محمد المصرى عثمنيان

الزميل الذي أخذ بيدي في المحنة ٥٠٠٠٠٠ الزميل الذي

والذى لولا توجيهاتة ورعايتة ما ظهر هذا العمل الي عالم

النــــور ٠

جزاه الله عنى خير الجزاء



## بسم الله الرحمن الرحيم

### مقسدمة

\_\_\_\_

تعد الوثائق من أهم وسائل الاتمال المكتوبقطى الاطلاق في جميع المنشآت والشركات والهيئات والموسّسات والشركات ، فهي الشرايين التي من خلالها تتدفق المعلومات السسى مراكز صنع القرار وحل المشكلات والتخطيط والرقابة ، وكلما زادت انواعها وكبياتها كلمسسا زادت الحاجة الى دقة ترتيبها وتنظيمها عن طريق نظم تتوائم مع طبيعة استخداماتهسسسا ونوعياتها وكمياتها من أجل استرجاعها بسرعة وسهولة ويسر •

وتزداد الحاجة الى نظم تنظيم الوثائق كلما صادفت الدولة مشكلات اقتصادية كما ذهب الى ذلك رنجاناثان واضع تصنيف الكولون (1) • كما يعزوا البعض خسائر المنشسسات والموسات والهيئات والمنظمات الى عدم التنظيم والترتيب فى الوثائق (٢) • لان هسنة الوثائق تحتوى اساسا على اجراءات خاصة بتقديم خدمة لمواطن أو انتاج سلعة للمواطنيسن وما أحراتا فى هذا الوقت الذى تصادف فية مصرنا الغالية مشكلات اقتصادية حادة السي الاخذ بالنظم الحديثة لتنظيم وترتيب وثائق المعلومات من أجل استغلال كافة السيموارد المتاحة فى منظمات ومنشآت وموسسات وشركات ومصانع مصرنا الغالية لتخطى هذة السفترة العصيية من حياة مصرنا العزيزة •

ومعظم المصادر التي اعتمد عليها البحث مراجع اجنبية لنقى المصادر العربية في هذا الموضوع ، ولذا قان هذا الكتاب يسد فراغا كبيرا في المكتبة العربية •

I - Ranganathan, S.R. Documentation, and its Facets.

<sup>2 -</sup> Kuttner, Monroes.: Managing The Paperwork Pipeline; Achieving cost - Effective paperwork and Information Processing . New York, Johns Wiley & Sons, 1978.P.2.

ويتفين الكتاب الاول في هذة السلسة التكشيف والاختزان الهجائي الابتثى والاعداد له ، وقواعده فيما يتصل بالاسم العربي واسماء الهيئات والمؤسسات والاختزان الجغرافي والموضوعي ونظام الاحالات في الوثائق وتوزيع الوثائق بالترتيب بعد تكشيفها ثم تسكينها وكيفية استرجاعها ومعوقات الاسترجاع وكيفية استرجاع الوثائق المفقودة •

ومعا لا شك فية ان النظم المجائية مالوفة لمعظم الناس وتتميز بائها نظم مباشـــرة لاختزان واسترجاع الوثائق ولا تحتاج الى معينات بحث • ولكنها تتوائم مع الكميـــات القليلة من الوثائق والترتيب المجائي ضروري وذلك لاستخدامة في معينات البحث بالنسبة للنظم العددية والهجائية العددية وايضا مع نظم تصنيف الوثائق •

والله سبحانه وتعالى الموفق الى ما فية الرشاد وخير العباد •

العمرانية الشرقيسية في ١٩٨٦/١١/١١

د٠ محمد ابراهيم السيد

التمهيد



## العمليسات الفنية في ادارة الوثائق والسسسجلات ساسسسسات

التخرين والاسترجساع

ينبغى توحيد معايير معارسات العمليسات الفنية فى ادارة الوثائق والمستجلات، وذلك لصيانة نظام فعال للمعلومات ذات كفاءة، لأن الحفسظ بالترتيب ذا الفعالية هو نتيجة المعارسات المقننة لأوجه النشاط التالية ب

١ - التجعيــــع

٢ - الفحص والغربابة

٣ - التكييف والتهيئــة

ع ـ التكشـــيف

ه - الترمــــيز

7 - الاحـــالات

٧ - التوزيع بالترتيب

٨ ـ الحفسظ بالترتيبب

٩ - الاستسترجاع

وتتضم العمليسات الفنيسة في كل من دورتي الحفسظ بالترتيسب و الايجسساد ( التخزين والاسترجاع ) •

## دورة الحفظ بالترتيب

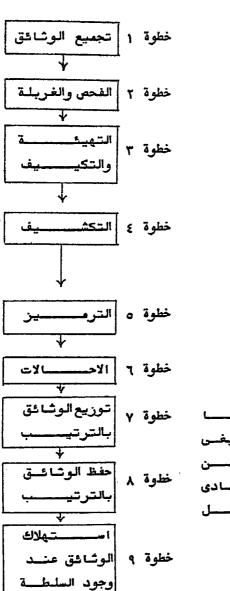
## دورة الايجساد

طلب وثبيقسسة

حفظت بالترتيب

البحث عن وثيقة

الهدف منها: الاسترجاع النورى للوثائق الهدف منها: التخريين الآمن الاقتصادي



استرجاعالوثيقة (تحديد المكان) تحريك الوثيقية من الملـــــف (وعمل الاستمارة) ارسال الوثيقية الى المستفيسد

بعد عودة الوثيقة من طالبهـــا الى ادارة الوشائق والسجلات فينبغي ان يتبع . موظف الحفظ الخطوتيــــن السابعة والشامنة من النظام العسادي لدورة الحفظ بالترتيب لأجــــل التخزيسن (التسكيسن) . الفصل الاول

الاعداد للتكشيف



## الإعداد للتكشسيف

## ويتضمن التجميع والفحص والتكييف والتهيئة

## التجميع :

يجب تجميع مواد الوثائق والسجلات ، التي ينبغي أن تكون موضوعــة في مراكز العمـل في مجمـوعات ، سواع في صناديق أو في أدراج خاصــة معتمـق عنيها أن والالتقاط المنتظم المود لكي تحفظ بالتوتيب يعتـــبو فرورة حورة التي تخلق التي تخلي منهـــبو والرورة التي المنظ بالتوتيب ، والاوراق التي أعيرت من الملفات وتعتمد المجموعـات الناجحة على تدريب العاملين على عدم اكتناز الاوراق الــتي ربما تظلب بواسطة الآخريــن (٢) .

وتجمع مواد الوشائق والسجلات مرة كل يوم على الأقل و وحسسجم العمل هو الذي يقرر عدد مرات أو فترات التجميع وينبغى ان تسكون حقيبة التجميع مصمسمة على اساس حفظ المواد منفطة لكل نقطة تجميع وسوف تتضمن المواد التي يجب حفظها بالترتيب الحوافظ والخطابات والنمساذج والتقارير ، والتجميعات والمجموعات . (٣) وترسل نسخ المراسلات الصادرة مجمعسة مع المراسلات المتطلة بها والبيانات والمواد المؤيدة والمصاحبسة لها كوحدة للملفات . (٤)

وعند استقبال الوشائق في ادارة الوشائق والسجلات يقوم مـوظـــف التجميع بتوزيع الوشائق والسجلات الى مجموعات ، وفي بعض الأحيان يجـرى احمـاء لتتبع الحجم بالنسـبة للوشائق والسجلات ، (٥)

## الفحص والغربلة:

الفحص هو مراجعة الوثائق الجاهزة للحفظ ، للتأكد من انها أطلقست رسميا لاتخاذ اجراءات الحفظ بالترتيب ، <sup>(٦)</sup> ويتم الاطلاق الرسمى للوثيقة ، أو التخلي عنها للحفظ عن طريق وفع علامة التخلية Release Mark على الوثيقة ، وتعتبر علامة التخلية تصريحا أو تفويضا للحفظ بالترتيب<sup>(٧)</sup>

وتعنى علامة التخلية إن الاجسرا والمناسب والخاص بالوشيقة قد اتخذ ، وأن محتوياتها قد لوحظت بعناية وأنها أصبحت جاهسسزة للحفظ بالترتيب . (٨) والختم الزمنى ليسس علامة للتخلية أو لحسسفظ الوشائق ، وذلك لأن الشخص الذي يفتح البريسد يختم المراسلات بالخسستم الزمنى موضحا تاريخ ووقت الاستقبال ، لبيان الوقت الذي ينقضي قبسلالاجابة على الخطباب . (٩)

ولو لم توجد علامة التخلية ، تعاد الوثيقة الى الموظف المختصص لاتخاذ ما يلزم بشأنها ، ثم يرسلها ثانية الى ادارة الوثائق والسجلات للحفظ . (١٠) ولا توضع علامة التخلية هذه على النسخ الكربونية لخطابات الهيئة أو المنظمة الصادرة ، فتحفظ بدون علامة تخلية ، وانما توضع على الخطابات الاصلية الواردة ، لأنه من المفروض دائما ان نسخ الخطابات الصادرة جاهزة للحفيظ . (١١)

ويشبغى فصل الأوراق المعدة للحفظ بالترتيب عن الأوراق الأخصيرى الغير معدة حتى لا تختلط ببعضها وتسبب مشكلات كثيرة (١٢) وتتخصف علامة التخلية عدة اشكال منها ب

- ۱ الاختصارات الاولى لاسم الكاتب Initials ( العروف الاستهلالية )
  - ٢ ــ التوقيـــع ٣ ــ الفـــتم

٤ - كتابة كلمة "للحفظ" أو "للملفات" ه - وقع خط ماثل عبر الصفحة ومكان علامة التخلية هو الركن الاعلى الايمن في الوثائق العربية • وفي الركن الايسر الاعلى للوثائق المكتوبة بلفات اخرى ، وقد تكتب بو اسمسطة الكتابة اليدوية أو تطبع بخاتم على الوثيقة التي ستحفظ بالترتيب . (١٤)

وينبغى ان توجد سلطة لدى شخص معين لتقرير أى المواد يجسب حفظها بالترتيب ، واى المواد يجب ان تلقى بعيدا (١٥) وينبغى غربلسة ونخلل المواد الغير أساسية ، مثل النسخ الزائدة والمسودات الأوليسة ، وأوراق العمل والمذكرات ، ومواد المعلومات التى خدمت أغراضهسا . والمراسلات حول حجز الفنادق للرحلات التى تمت بالفعل ، كما ينبغسل ملاحظة ومراقبة المواد ذات الموضوعات سريعة الزوال أو الوقتية مشسل

خطابات الاستفسارات البسيطة أو المجاملات الرسمية ، ومذكرات النقسيل والتحويل وقوائم الأسبعار المؤقته • أما المواد التي توجد في شيكل أكثر دواما فتحفظ في ملف مؤقت ويطلق عليها ملف الستين يومسيا أو التسبعين يوما ويدعى (الملف المعلق Pending File) • ولايمسكن ان تصل مواد الملف المعلق الى الملفات المنظمة أو الدائمة ، وذلسبك لمنع تحميل الملفات فوق طاقتها بأعباء المواد التي لا فائدة منها ويجب أن يوضع الموجز الارشادي للوثائق أي المواد ينبغي استبعادها من الملفات • (١٦)

ويتضمن الفحسص أيضا مراجعة الوثائق والأوراق والمستندات المرفقة التى ترد الى ادارة الوثائق والسجلات ، وذلك لأن التجميسع والارفاق قسسد يسكون موُقتا ، وقد لا يسكون ترتيب الأوراق المرفقة مع الورقة الموجودة في قمة باقى الأوراق لاخستلاف الموضوع ، واذا لم توجد المرفقات توضع عبارة "المرفقات مفقودة" وتعاد الأوراق الى الموظف المسئول في القسسسم الذي ارسسلها ، (١٢)

## التكييف والتهيئة :

ينبغى تكييف الوشائق والسجلات للحفظ وذلك و

- أ \_ باصلاح الاوراق التالفة ، والمعزقة بأشرطة شفافة لاصقة ، وتقويم الأوراق المفتتة وترميمها ٠
- ب ازالة ونزع الدبابيس والكلبسات والاحزمة المطاطية من الوثائق فربط تدبس أوراق لا يقصد تجميعها معا وهذا هو أحد مسلساد الاضطراب في الحفظ بالترتيب ،وعلاوة على ذلك، فهي تجعل الملسف غليظ الجانب ، الا أذا كان التدبيس تبادليا في القمة العليسسا للوثيقة ومن المعروف أن النسخة الكربونية للاجابة على الخطاب الوارد ، ينبغى أن تثبت بالدباسة فوق الخطاب الوارد ، لان الوثيقة التي تحمل التاريخ الأحدث ، ينبغى أن تكون دائما في القمة سوام أكانت نسخة كربونية أو أصل الخطاب وهذا يعنى تدبيس الاوراق المتصلة ببعضها وينبغى أن يكون التدبيس في وضع مائل و

ج - ترتيب وتطبيسق وطبوى الأوراق الكبيرة الأحجام ، لكى توضيع في ملفاتها أو حافظاتها Folders ، أما المبواد الضغمية أو القريبة الحجم التي لا تتناسب بسهولة مع نظام الحفيظ بالترتيب، فينبغى تخزينها في الموقع والمعدة المناسبة والاحالية اليها ، (١٨) في موقعها الملائم لتخزينها ،

## المراجسيسع

- I- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: Information and Records Management. Beverly Hills, Calif, Glencoe press, 1974 P. 133
- 2- Place, Irene and Esttelle L.Popham:

  Filing and Records Management. New Jersey, Prantice Hallinc . 1966 P.24.
- 3- Place Irene, Estell L. Popham and Harry N. Fujita:
  Fundamental Filing Practice. New Jersey, Prantice-Hallinc.
  1973. P. 31.
- 4- Place, Irene and Estelle L.Popham: Op.Cit.P. 24.
- 5- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP.Cit. P. 133.
- 6- Ibid . P . 153.
- 7- Kahm, Gilbert, Theodore yerian and Jeffrey R. Stewart: Filing Systems and Records Manage ment 2nd.ed.New york, Gregg Division Mc Graw-Hill Book Co., 1977. P 43.
- 8- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: Records Management; acollegiate course in Filing Systems. South-Western Publishing Co., 1967. P. 89.
- 9- Bassett, Ernest D. and David G. Goodmans: Business Filing and Records Control. 4th. ed. Chiacago, South-Western Publishing Co., 1974. P. 59.
- 10-Kahn, Gilbert, Theodre yerian and Jeffrey R. Stewart: OP.Cit. P.43

- 11- Place, Trene, Estelle 1. Popham and Harry N. Fujita: OP.Cit. P.32
- 12- Stewart, Jeffrey R, Judith A. Scharle and Gilbert Kahn:
  Progressive Filing 9th. ed. New York, Mc Graw-Hill, 1980,
  P. 57.
- 13- Place, Irene and Estelle L. Popham: OP.Cit. P. 24
- 14- Stewart, Jeffrey R., Judith A. Scharle and Gilbert Khan: OP. Cit. P. 57.
- 15- Place, Irene, Estelle L. Popham and Harry N. Fujita: OP. Cit. P. 33.
- 16- Maedke, Wilmer O, Mary F.Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit. P.P. 153 154.
- 17- Weeks, Bertha M.

Filing and Records Management. 3rd.ed. New york, the Ronald Press Co., 1964. P. 30.

18- College & University Archives Guidelines: American Archivist, spring 1980, Vol. 43, no. 2 P. 265.

الفصل الثاني

التكشيف



## التكثيف

هو العملية العقلية أو الدهنية لتقرير البيان ( الاسم ، الموضوع ، أو الشيء ، أو الظاهرة ) الذي يجب ان تحفظ تحته الوثائق والسجلات . (١) وهو التقرير الفعلى للبيان الأكثر اهمية ، والذي يجب أن يكون المدخلل الرئيسي ، وذلك في حالة احتواء الوثيقة على اكثر من بيان واحسلد . أي ان التكشيف تقرير لمكان حفظ الوثيقة . (٢)

ومما لا شك فيه ان نجاح استرجاع المعلومات يعتمد بوفوح على نوعية نظم التكشيف والترميز المستعملة لتعييسن وتحديد موقع المعلومات المخرنة • وكلما ازدادت اساليب التقدم التكنولوجي لمعالجة المعلومسات ترداد الحاجة الى نظم التكشيف والترميز الدقيقة للغاية وذات الكفـــاءة العاليــة • وعلى سبيل المثال فان التسجيل المصغر ينتج عنه تصغير فسي الحجـم بنصبة ٩٨ ٪ تقريبا وعلى ذلك فان الوثائق الورقية لعائةكابينة يمكن ان تخزن في كابينتين فقط . (٣) فلقد أصبح استرجاع المعلومات احدد المشكلات الاساسية لمديري الوثائق والسجلات ( بسبب العدد المتزايسد دائعا من العاملين في الادارات والمكاتب وايضا بسبب الزيادة في ميكنة العمل الورقى ) مما جعل الأمر يتطلب اجراءات مقننة لتكثيف وترتيسب الوثائق والمعلومات للتحكم في العمل الورقي في ادارات الاعمال الحكومية والتجارية والصناعية .(٤) وحتى مع استعمال النظم الجديدة لتجهــــيز البيانات اليكترونيا وميكانيكيا وتفليمها ، فان عمليات التكشسسيف والترمييز للمعلومات مازالت هي الجزء الأكثر اهمية لكل نظيام ، لأن المعلومات يجب أن تعد بدقسة للتجهيز الآلى والآلة ماهى الا وسسسيلة لسرعة عمليات الحفظ بالترتيب والايجاد أو الاسترجاع (٥)٠

ولابد من التأكيد أيضا على ضرورة جعل قواعد العفظ بالترتيب مكتوبة ، لتزودنا بدليل واضع لما سوف يفعل فى كل ظرف ، ولتجعل الحفظ بالترتيب منطقيا ، ولابد عند تبنى قواعد التكشيف والترتيب الهجائى من كتابتها بوضوع ، واتباعها باستمرار ، كما ينبغى أن تكون هذه القواعد منطقية وعملية ، وشاملة بالدرجة الكافية ليبكى تمدنا بالاجابات لمشاكل الحفظ بالترتيب التى قد تشار ، وبيبون التعليمات المكتوبة فان اجرائات الحفظ بالترتيب سوف تفسد للأسيباب

التاليـــة:

ب ـ التغييرات في الصامليسن

أ ـ تقادم الزمـــن

ج \_ الشروع وانتفسيرات الشفوية •

واذا لم يظل القائمين على صيانة العلفات شابتين ومستمرين فسى اجرا التحفظ الاوراق ، فسوف لا يقدرون على تحديد مكان المسسسواد الوتائقيسة المحفوظة بالترتيب دائما ، وسوف يجعل أمر استرجاع كلل ورقة حفظت بالترتيب فوق طاقة البشر ، أما اذا حفظت الوثيقة فللسمن ترتيبها المحيح ، فسوف يعاد حفظها بتلك الطريقة شائية ، وينبيغي اخطار المتعاملين مع الوشائق ، عند حدوث أي تغيير في مكان حفظها (٦)

وللتكثيف أهمية عظيمة ، ولكنه يستهلك الكثير من الوقت ، ولألك لحاجة القائم به لقراءة محتوى كل ورقة ، ليوتكد الموضوع الذى يعسكن ان تحفظ تحتبه الوثيقة بالترتيب . (٧) وليقرر ماذا يكشف وكيف ، وذلك لأنه من الضرورى عند اعداد المواد للحفظ ، القاء نظرة على محتويات كلل وثيقة ، لكى يطلع عليها المكشف ويألفها بنفسه ، لأنه لا يستطيع أن يخدم الملفات بذكاء الا اذا عرف مضمونها ، وهذا لا يعنى القسسراءة المجهدة لكل كلمة ، ويمكن انجاز القراءة السريعة ، بسرعة خمسسس كلمات كل ثانية ، والقراءة البطيئة بسرعة أربع كلمات فى الثانيسة ، وبدون الألفة والاطلاع على محتويات الوثيقة بنفسه فسوف يكون موظلفات عرضة الخطأ فى حفظ الملفات . (٨)

ويذهب روبرت ل، كولسونRobert L.Collison الى انه على الرفسم من ان نظم الحفظ بالترتيب مرتبطة كثيرا بطرق التكشيف وتعتمد عليها فينبغى التأكيد على ان نظام الحفظ بالترتيب المختار مهما كان ، يعتمد على كفاءة طرق التكشيف المعمول بها ، لأجل الاستغلال التام لمحتويسات الملفات ، ولكى يكون الحفظ بالترتيب فعالا ، يجب فحص تنظيم التكشيف في وقت مبكر ، ولعمل ذلك فإن الدراسة المسحية أساسية للمشكلة ككل ، وهذا يجب أن يكون مبنيا على نقطتين :

آ ۔ من الذي يحتمل أن يستعمل ملفات المراسلات ، والتقارير والمذكسرات الداخلية والوثائق الأخرى -

ب\_ وتحت أى رؤوس الموضوعات يحتمل ان يطلب أى من هذه المواد . (١٠)

ويعنى التكشيف في الحفظ بالترتيب الهجائى ، تقرير الاسم الذي يجسب استعماله كأساس للحفظ بالترتيب ، والتكشيف في الحفظ بالترتيب الموفوعي ، عبارة عن التحقيق بالاختبار والتجربة من الموضوع أو الموضوعات المسار اليها بواسطة المواد والتي تحتها سوف تحفظ المواد بالترتيب ، كمسسا يعنى التكشيف في الحفظ بالترتيب الجغرافي تقرير اسم المكان والموضسع الذي ينبغى ان تحفظ تحته المواد بالترتيب ، وفي الحفظ بالترتيب الرقمي ، يعنى كشف وايجاد الاسم والرقم الذي يجب استعماله كأساس للحفظ بالترتيب بالترتيب ، أما التكشيف في الحفظ بالترتيب الزمني فيتضمن تقريسسسرا بالتريخ المسحيح للمادة التي يفحصها بدقة ، (١١)

ومما لاشك فيمه ، أن عامل التكلفه يجعل تداول الوثائق بكفساءة وفاعلية أساسيا ، وذلك لأن التكشيف القاصر غير الوافي بالغرض ، يسبب الكثير من الأخطاء في الحفظ بالترتيب ، أكثر بكثير جدا من التداول غير المنطقي عن طريق موظفي الملفات ، واذا كانت عمليات الحفظ بالترتيب المحيح Misfiling ، وتقاس أيفسسا من الفقد الفعلي للأوراق أو الوثائق الأخرى ، فمن المحتمل ان يسلكمن العلاج في التحسينات الأساسية في طرق التكشيف المستعملة ، وفي معسدات الحفظ بالترتيب ، (١٢)

ومن أهم طرق التكشيف الحديثة المستعملة فى تكشيف الوثائق ظهــرت طريقة التكشيف المتناسق أو المترابط •

Co-ordinate Indexing

التكشيف المتناسق أو المترابط

وهو أحد التجارب الأكثر اثارة فى التكشيف فى هذا الجيل وتحصد اخترعه ده مورتمر تاوب Dr.Mortimar Taube (17) ومساعده وهو طريقة جديدة لاختزان واسترجاع الوشائق و وقد طورت للاستعمال فى اخصتزان واسترجاع المعلومات من الكميات الكبيرة والهائلة من الوشائق حيصصت اثبتت الطرق التقليدية للحفظ برؤوس الموضوعات عدم قدرتها فى التعامصل مع الاحجام والاعداد الكبيرة من الوشائق والزيادة المفطردة فى عصصدد الاسئلة التى تحتاج الى اجابات سريعة و وتتسم هذه الطريقة فى التكشيف

# بالمرونة والسرعة والدنسة (الما)

## والعناص المكونة لهذا النظام هسى:

- أ \_ الموشائق والمستندات والتقاريس والمراسلات التي تحفظ وترتب معسسا بأرقام معلملة على الرفوف ، أو في الملفات حسب هذه الارقسسام المسلطلة التي وردت بها الى ادارة الوثائق والسجلات ، والتي سسوف تكون وسميلة الاسترجاعها .
- ب قائعة معطلمات مقننة بالكلعات الرئيسية أو الموضوعات الدالسسة تستخدم كقاموس نغسوى ( مكنز ) وهي في نفس الوقسست رؤوس موضوعات لأفكار معينة ، ويوضع لكّل معطلم بناء لغوى بحيسست لا يختلط المصطلم مع غيره ، ويستحسن ان تكون المصطلمات عبارة عن كلعات فردية وتسعم بالاستطراد من كلعات الاسسسترجاع قشخصية الى الكلمات الرئيسية الرسمية المسجلة بالقائعة المصلطم عليسها •
- حـ علـف البطاقــات وهو وسيلة البحث ، ويتضمن الكلمات الرئيسية ، وعلى كل بطاقة توجد كلعة رئيسية زاحدة ، وتندرج عليـــها ارقام الوثائق ، وتقسم هذه البطاقة الى أعمدة يكون ترتيبها مسن صغر الى رقم ٩ وترتب أرقام الوثائق في الأعمدة حسب الرقم الأيمـن (الآحاد) الذي ينبغي أن يكون متماثلا مع رقم العمود (١٥) وينبغي أن تكون مقاسات البطاقات عدل بوصة •

## كيفية تكثيف الوثيقة التي ستحفظ ؛

- آ ترمز الوثائق بالأرقام المسلسلة التالية لرقم آخر وثيقة وردت
- ٢ ـ يبحث عن البطاقات التي تحتوى على الكلمات الرئيسية التي تعرف الوثيقة بشكل محدد وواضح .
- ٣ يسجل رقم الوثيقة على بطاقات كلمات الوثيقة الرئيسية الستى
   تصفها -
  - ٤ تحفظ الوثيقة برقمها المسلسل في معدات الحفيظ ،

## كيفية استرجاع الوثائــق المحفوظـة :

- ١ تقرير الواصفات (الكلمات) التي تصف الوثيقة المطلوبة -
- ٢ ــ البحث عن بطاقات الواصفات (الكلمات) المتصلة بالوثيقة التى
   تجيب على الاستفسار الععين واخراجها •
- ٣ ــ البحث عن الأرقام التى تظهر على كل بطاقات الواصف
   ( الكلمات ) التى تصف الوثيقة المطلوبة .
- ٤ اخراج الوثيقة من مكان حفظها طبقا للرقم ، المشترك فى كلل بطاقات الواصفات التى تصف الوثيقة المطلوبة .

فلو أن باحثا طلب معلومات عن طلاب قسم الوثائق لكان علينا أن نبحث عن بطاقات الكلمات الرئيسية الواصفة وهى بطاقة (طلاب) وبطاقة (قسم) وبطاقة (الوثائق) وبعد اخراجها نبحث فيها عن أرقسام الوثائق التي يتكرر ورودها على البطاقات الثلاث وبذلك يمكن الوصول السي مكان الوثائق المتفمنة لمعلومات حسول طلاب قسم الوثائية

طـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ										
٩	٨	Υ	٦	٥	٤	٣	۲	1	٠	
79	7.4	ξY	. ٣٦	170	777	14	77	71	1-	
09	177	۵γ	٥٦	170	788	77	727	41	100	
٧٩	1,4,4	44	77	190	<b>T0</b> £	75	797	171	14.	
99	٥٠٨	1.4	777	7.0			4-4		14.	
109	YAA	7-14	٥٠٠٦	70						
			<u> </u>	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>			

	<del></del>		1	•			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		··
٩	٨	- Y	٦	٥	٤	۲	٠ ٢	1	
A٩	۳۸	164	77	00	<b>£</b> £	٤٣	77	٤١	7.
179	٧٨	144	7,	٨٥	777 8	٧٣	77	91	٨-

	الوثـــائق										
q	٨	٧	7	٥	٤	٣	۲	1			
79	٤٨	۳۷	٤٦	70	188	77	17	TI	۳.		
٥٩	٩٨	YY	٨٦	Yo	772	٥٢	۲٥	٥١	٤٠		
199	717	127	217	90	۲۰۰٤	77	1+7	91	۹٠		
4.4		717		7.0							
		277									

ويجب ان تختار الكلمات التى تتضمنها القائمة التى تستخدم فـــى نظام الاختزان والاسترجاع أساسا من الوثائق والمستندات والملفـــات الموجودة فى المؤســة أو المنظمة لكى تكون هذه الواصفات مستخدمــة ومعروفة فى المؤســة أو المنظمة ، ويعمل قائمة بهذه الكلمات ويعمل احالـة للكلمات المتشابهة فى المعنى أو التى تعنى نفس المفهوم والاحالـة تكون من الكلمة الأقل استخداما وشيوعا الى الكلمة الأكثر شــــيوعا

وأستخداما في المؤسسة أو المنظمسة •

وقد تطبع هذه الكلمات الرئيسية أو الواصفات والاحالات في قائمة أو يعمل لها بطاقات عادية وترتب في درج فهارس أو بطاقات الفهسسرس المتطور أو الفهرس الدائري توخيا للمرونية في الاضافة والاستبعسساد ويطلق عليها المكسنز ٠

كما يستخدم التكثيف المتناسق في الانظمية الآلية للتكثيبية فتستخدم شركة .T.B.M والشركات الأخرى للحاسبات الالكترونية بطاقيات مثقبة موحدة بأعمدة وصفيوف وتشتعل البطاقة الواحدة على ٤٨٠ ثقيب يعكن تثقيبه بواسطة سن مدبب والتعرف على الوثائق بالعين المجيددة أو خيلال شيعاع الفوا أو بواسطة آلة تجهيز البيانات الاليكترونية وكما تستخدم أيضا بطاقة Beakaboo البيكابو وهي عبارة عن بطاقيدة المحاد بوصيه يمكن أن تتسع لحوالي ١٠٠٠٠٠ ثقب أو أكثر ١(١٦)

وتوجد أنواع أخرى من التكشيف الآلى وهي :

KWT C

كشاف الكلمات الدالسة في السياق

Key Word in Context

ويتطلب أقل قدر من المعرفة الموضوعية · ابتكره هانز بيتر لوهن ويعتمد على الكلمات الدالــة أو الهامة فقط في عنوان أو نعى وليست كــل الكلمات وأيضا كشاف الكلمات الدالــة خارج الســياق

Key Word out of Context

وفيه توضع الكلمة المدخلة كرأس منفردة وحدها عن السياق ، شمسم يوضع تحتها كل من العناوين التي اشمتملت عليها .

ثم يوجد بالاضافة الى ذلك كشاف الكلمات الدالـة العضافة الى السياق Key Word Augmented in Context KWAK

وينطوى على اضافة كلمات كشسفية من جانب المتخسمي موضوعيسا على عنوان الوثيقسة ، لامكان التعمق الموضوعي في محتوى الوثيقة الموضوعي أفضال من استعمال كلمات الوثيقة ، (١٧)

- 1- Kahn, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewert: OP. Cit. P. 43.
- 2- Johnson, Mina and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 196.
- 3- Quible, Zane K.

Introduction to Administrative Office Management 2nd.ed. Massachusetts, Winthrop publishers Inc. 1980, P.81.

- 4- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit. P. 125.
- 5- Bassett, Ernest D. and David G.Good man: OP.Cit. P. 196.
- 6- Johnson, Mind M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P.P 33-34
- 7- Ibid. P. 196.
- 8- Leahy, Emmett J. and Christopher A. Cammeron: Modern Records Management; a bisic guide of records control, Filing and Information vetrieval. New York, Mc Graw-Hill Co., 1965. P. 143.
- 9- Weeks, Bertho M: OP.Cit.P. 25
- 10- Collison, Robert L.

  Indexes and Indexing. London, Ernest Benn Limited,
  1972, P. 138.
- 11- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P.90.

- 12- Kardex: How to Unboggle your Records Storage &Retiveval Systems P. 4.
- 13- Collison, Robert L: OP.Cit. P. 143.
  - 18 ـ محمد محمد الهادى: التكشيف المترابط ، اسلوب جديد لتخزين واستترجاع الوثائق ص ١ ٠
- 15- Collison Robert L: OP. Cit. P. 144,
- 17 محمد فتحى عبدالهادى: التكشيف لأغراض استرجاع المعلومات · القاهرة ، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم الاجتماعية ، ١٩٧٧ ، ص ص ١٦ ٦٢ ·
- 16- Leahy, Emmett.J, Christopher A. Commeron: OP. Cit. P.P. 169 - 175.
  - ١٧ ـ محمد فتحي عبدالهادي: المرجع السابق ص ٥٩ ٦٠ -



## الغصل الثالث

التسلسل والترتيب الابتثى الهجائي



## التملسل والترتيب الابتثى البحائسي

ولابد من معالجة ثلاثة أمور عند تناول قواعد التكشيف الهجائسي بالدراسسة وهي :

Alphabetical Sequence

١ ـ التسللسل الهجائسي

Alphabetical Order

٢ ـ الترتيب الأبتشي الهجائي

Order of Entry

٣ ـ ترتيـــب المدخـــل

## أولا :- التسلسل الهجائسي :

يمكن استعمال التسلسل الهجائى لترتيب الأسماء الشخصيصية وأسماء الاماكن والمواقع والرؤوس Headings، والالقصاب وأى صفات عامة ويمكن ان يقتصر التسلسل الهجائى على اسماء الاشخاص، أو اسماء الهيئات والمؤسسات، والمنظمات، أو اسماء المصالح والوزارات الحكومية، أو أسماء المواقع والاماكن فصصصات منفصلة . (١)

## شانيا: الترتيب الأبتثى الهجائي:

يوجد ثلاث طرق لترتيب المداخل في كشافات وفهارس الوثائسة وهي طريقة ترتيب حرف ثم حرف Yord by Word وطريقة ترتيب وحسدة ترتيب كلمة ثم كلمة Word by Word وطريقة ترتيب وحسدة ثم وحدة Unit by Unit التكرها اتحسساد مديري الوثائق وادارييها ARMA لاستخدامها في ادارات الوثائسة والسجلات، ولتسهيل تدريب موظفي ادارات الوثائق والسجلات علسسي الترتيب الهجائي. (٢) والطريقتين الأولى والثانية شائعتين بدرجسة متساوية ولكل منهما معيزاتها وعيوبها ومن المحتمل الايكون طريقة حرف ثم حرف بينما يفضل المعنيون بالوثائق البريطانيسة وبعفة خاصة الوثائق المبكرة طريقة كلمة ثم كلمة ، ويعيلون السامالها . (٣) وينبغي أن يقرر المكشف أي من الطرق الشسسسلات استعمالها . (٣) وينبغي أن يقرر المكشف أي من الطرق الشسسستمرار

وبثبات خلال كل الترتيب لأن التعمال اكثر من طورة الى ترتيسب هجائى واحد سوف يكون ذا نتائج خطيرة ، كما ينبغى أن يتبعها كل العاملين بانتظام ، (٤) ويجب التنبيه الى الاتجاه السائسسيط وفغط تواعد الترتيب الهجائى ، وقد قاد هذا الميل السمى أخطاء فى الحفظ بالترتيب الهجائى هذا هو الاستثناء للقاعدة المفهومة بسهولة ، والموقف الغير عادى للمشكلة المتكررة ، والستى تتسبب فى ان تحفظ الأوراق فى غير مكانها الصحيح ، وبالتالسي فقد هذه الأوراق مى غير مكانها الصحيح ، وبالتالسي فقد هذه الأوراق مى وطرق الترتيب الهجائى بالتفصيل هى كمايلى:

## آ ۔ طریقة ترتیب حرف تم حصوف Letter by Latter

تعرف هذه الطريقة بالطريقة الكلية All Through وهسي تعنى ترتيب كل حروف الرأس أو الاسم من أول حرف الى آخر حــرف في ترتيب هجائي دقيق مع اعتبار كل أحرف الرأس أو الاسمسم الواحد ككلمة واحدة متماسكة .(٦) أي ان المبدأ الاسساسي هو ان كل رأس سـوا ً تكون من كلمة واحدة أو اكثر يعتـــبر كوحدة واحدة ، وعلى ذلك فلا اعتبار للكلمات المفردة وتعتــبر فقط الرأس أو الاسم كتتابع للحسروف · (٧) فأساس هذه الطريقة هو تجاهل تجزى الرأس أو الاسم الى كلمات . (٨) والمسسيزة الرئيسية للترتيب الابتثى الهجسائي بطريقة حرف ثم حرف هسو عدم تغيير وفع ومكان المداخل ( الرأس أو الاسم ) والسستى تستهجى ككلمة واحدة أو ككلمتين مرتبطتين بعلامة ومسلل Hyphen ونى بعض الاحيان ككلمتين أو اكثر لا يتأثر وضعها مهما كان الشكل المختار ٠ (٩) وذلك بالنسبة للرأس المركسب Water-Glass كامتين أو كلمة Waterglass ونور العين وسنعد الدين من الاسماء المركبة • ووضع مثل هـــذا المدخل في الكشافات الطويلة يمكن ان يكون مختلفا جدا في داخل طريقة عن الطريقة الأخرى وربما يقدر الاختلاف بالعديد مسلسن المفحات في الكشافات ذات الحسجم الكبير ١٠٠)

وطریقة ترتیب حرف ثم حـرف \* لا تعتبر الكلمات الفیر هامـة مثل The,and,a,Or, OF كما ینبغی حذف واهمال علامــات الوقف فی هــذه الطریقة .(۱۱)

#### ب\_ طریقة ترتیب كلمة تم كلمة للمناسبة Word by Word

والعبداً في هذه الطريقة هو اعتبار المسافات التي تفصيل الكلمة الاولى عن الكلمة الثانية والثانية عن الثالثة في السرووس أو الاسماء المكونة من عبارة أو كلمات مركبة من الاسمام في هذه الطريقة هو تبسيط الاسم أو الرأس عقليا الى مقاطسسة ( ١٣٠) .

وتعرف هذه الطريقة " بلا شيء قبل بعض الشيء

Nothing before Something (۱٤) فالاسم الذي يتكون مسن حرف واحد يأتي قبل الاسم الذي يتكون من كلمة تبدأ بنفسس الحرف و والاسم الذي يتكون من كلمة واحدة يأتي قبل الاسسم الذي يتكون من نفس الكلمة زائد كلمة أخرى أو اكثر والاسسم الذي يتكون من كلمتين أو اكثر يأتي قبل الاسم الذي يتسكون من نفس الكلمتين أو اكثر زائد كلمة آخرى (١٥)

وطبقا لهذه الطريقة فأى شيء يمكن تفسيره على انه كلمة يصبح وحدة حفظ بالترتيب منفعلة مثل كلمة New York تفسير على انها كلمتين ، وتعامل كلمة Los Angeles أيضا ككلمتين وكلمة Tnter-American Association تعالج على انهسان ثلاث كلمات أما Stop-A-While Restuarant فتتكون مسين أربع كلمات حسب طريقة كلمة ثم كلمة ، وكثير من النسسايس يستطيعون العمل بهذه الطريقة لامكانية اتباعها ببساطة فالكلمة و بدر الزمان ، عبد الرحيم ، أم كلشوم ، و أبو العنين فسكل من هذه الاسماء طبقا لهذه الطريقة يتكون من كلمتين كما ان ميت أبوالكوم تفسر على انها ثلاث كلمات وميت أبوالكوم الجديدة ميت أبوالكوم البديدة

وترتب مداخل الكشافات بهذه الطريقة ترتيبا ابتثيا هجائيا أوليا بالكلمة الاولى لكل رأس Heading وتستعمل الكلمسسة الشانية فقط عندما يوجد مدخلين أو اكثر بنفس الكلمة الأولىي ويكون استعمال الكلمة الثالثية في مناسبات نادرة عندما تكون

الكلمتين الأول متماثلتين وحتى الفاصلة الأولى (١٧) وعندما تتشابه كلمات المدخل الأساسية فان الترتيب يتقرر عن طرييق الكلمات الثانية في الاسماء أو الرؤوس لو كانت الكلمات الثانية مثل الأولى متشابهة فان نظيمام الحفيظ بالترتيب يتقرر بواسطة الكلمات اللاحقة (١٨)

وهـذا الترتيب بطريقة كلمة ثم كلمة قيم للكشافــــات الموضوعية ، حيث يستطيع منع تفرق وتشتت المداخل المتصلـة ، وأيضا العداخل القيمة في كشافات الأشخاص واسماء الاماكن حيـث يوُكد على اسماء الاماكن ذات العنصر الاساسي المشترك • وتتضح أهمية طريقة كلمة ثم كلمة في حالـة بوادي الرووس الخاصــــة بالاشــخاص •

وينبيفى ان تعمل احالة لأى منظمة تبدو خلال النبيسيس ببواديها Initials من البوادى الى الاسم الكامل ٠

ولتبيان اهمية طريقة كلمة ثم كلمة عند استعمال بسوادي الاسماء فان الاسم . I.R.A. لو رتبت حرفا ثم حرف فسوف تظهر I.R.A. في النصف الثاني من حرف (I) ومن المحتمل مباشرة قبلل Iran بينما لو رتبت طبقا لطريقة كلمة ثم كلمة فسلل تعتبر كل بادئة ككلمة منفطة ، كما هي بالفعل ، وعلى ذلك فسوف ترتب . I.R.A في بداية حرف (I) ويتقدمها فقلل حرف مجموعة من البسوادي ذات حرف ثاني يأتي في الهجاء قبل حرف (R) ومشل هذه الرؤوس التي تتكون فقط من البوادي يمكن فعلل فقد فقد عبرز اذا أتلت سويا في بداية كل حسرف وسرف و

اما الحروف البوادى من نوع اليونسكو UNESCO والتى يمكن نطقهما كما لو كانت كلمة واحدة وهى البوادى التى تكون كلمة ويطلسق عليها Acronym فيمكن استعمالها كرأس اساسسية ، وينبغى ان يبحث عنها فى الوضع الذى تحتله فى الكشاف لو كانت بالفعل كلمة واحدة وعلى ذلك فينبغى ان تكشف مرة ثانيسسة تحت طريقسة كلمة ثم كلمة

UNESCO

See

United Nations for Education, Science and Gulture Organization

وتستعمل هذه الطريقة بسبب تفوقها في معالجتها للبسوادي، ويوصى باستخدام الترتيب الأبتشى الهجائى " كلمة ثم كلمسة " في مطبوعات كشافات الوشائق فيما يتعلق بالأماكن لاتحاد الكثير من الأماكن في الكلمات الأساسية .

ومن الامور الأساسية استعمال طريقة الكلمة ثم الكلمة بثبات وباستمرار خلال كل مراحل التكشيف واعداد الكثافات ، وليسس فقط لترتيب الرووس الأساسية ، ولكن أيفنا للرووس الفرعيسية وتعديلاتها في داخل كل مدخل Entry وذلك حتى يستطيسع المستعمل ان يكون متأكدا من المكان الدقيق ، الذي يبحث فيسه عن المعلومات التي بحتاجها . (١٩)

## ج \_ طریقة ترتیب وحدة ثم وحدة للسنة

أنشأ هذه الطريقة اتحاد مديرى الوشائق وادارييـــــها Association of Records Managers and Administrators, inc. والذى يضم خبرا ومن مجال الحفظ بالترتيب وادارة الوشائــــق والسجلات وعيـن هذا الاتحاد لجنة لدراسة ممارسات الحفــــظ بالترتيب الهجائى فى المكاتب الحديثة لادارة الأعمال وكانــت أحد أهداف اللجنة هى توفيق التفارب الموجود حول القواعد ، بعد أن استعرضت قواعد الحفظ بالترتيب الهجائى المستخدمة فى الكتـب الدراسية وفى الأدلة الارشادية وفى ادارات الأعمال ، وفـــى الحكومـة ، والتي يتبعها جامعوا القواميس ، ودوائر ألمعارف ، وأدلة التليفونات ، ونتج عن ذلك الطريقة الجديدة للترتـــيب الهجائى وهى طريقة الوحدة ثم الوحــدة . (٢٠)

وطريقة الوحدة ثم الوحدة تعد طريقة سهلة لتدريب موظفى الوشائق والسمجلات وذلك لأن اللغة مختلفة من كلمات بعضها اجنبى ، وكلمات مشتقة ، وكلمات مصاغة ، وسوابق PreFixes ولواحق وكلمات مركبة وتركيبات اخرى فلابد من تقريسسسسر

ما يكون الوحدة . وهو أن كل كلمة ، أو اختصار لكلمة ، أو بادئة تعتبر وحدة منفطة للحفظ بالترتيب ، الا اذا وجدت في قاعدة معينة . والترتيب الهجائي ينبغي ان يكتمل لكل وحدة ، قبل التقدم لترتيب الوحدة التاليبة (٢١). وطريقة الوحدة شم الوحدة هي أفضل الطرق للترتيب الهجائي لتمشيها مع التركيبات اللغوية للأسماء العربية ، ذلك ان اكثر الاسماء الشخصيلة المعطاة تتكون من اسماء مركبة تركيبا اسناديا من فعسلل وفاعل مثل، جاد المولى ، أو يتكون من مبتدأ وخبسر وأو وفاعل مثل، جاد المولى ، أو يتكون من مبتدأ وخبسر وأو تتكون من مركسب مزجى مثل ، حضر موت أو معد يكسرب وأو تتكون من مركسب اضافي من مضاف ومضاف اليه مثل ، عبد الله تتكون من وبذا يصعب فصل شطرى الاسم الأول أو اسم الأب أو الجد وينبغي معالجته على أنه وحدة واحددة و

#### ثالثا: ترتيب المدخيل:

هو ايجاد الوصدة الأولى ( كلمة المدخل ) التي يجــــبب اعتبارها في الحفظ بالترتيب • وهذه تدعى التكشيف ، لأن هنـاك مدى واسع للتفسير المتعلق بالوحدة الأولى في الحفظ بالترتيب<sup>(٢٢)</sup>. وتختار رووس مداخل الاشخاص والأماكن نفسها ، ولكن المداخسسال الخاصة بالموضوعات تقدم صعوبات عظيمة • وتفضل الرووس الاصطلاحية Technical على الرووس الآخرى الأكثر عامية والرووس المخصصة على الرؤوس العامة • وغالبا ما تحتاج الرؤوس المكونة من اكثر مست كلمة واحدة لأن تقلب ( تعكس ) لكي يوتي بالكلمات الهامسسة والكلمات الدائمة ( ذات المعنى ) Significant ، والتي غالبـــا ما تكون اكثر تخصيصا ، الى البداية لتخدم ككلمة اساسسسية للمدخل ، ومعظم كلمات العداخل اسماء ، ولكن الانسان لا يجب أن يفير اتوماتيكيا الترتيب الطبيعي ليتجنب الأجزاء الاخرى مسسن الكلام • فبعسض المفات واسماء المفعول تستعمل في الانجليزيـــة بطريقة صحيحة كمكلمات مداخل Key Words عندما تكون الكلمسات الأولى لعبارات مشهورة جدا وتكون الكلمات الأكثر تخصيصا فيها، وحروف العطف لا تستعمل ككلمات مداخل وايضا أدوات التعريسيف والتنكير في الانطيزية لا تستعمل ككلمات مداخل وينبغين أن

تنقل كل من حروف العطف و ادوات التعريف والتنكير الى النهايسة دائما و وتستعمل حروف الجر فقط ككلمات مفتاحيه عندما تكون فقط الكلمات الأولى للعناوين وينبغى ان تبدأ أيضا السرووس الفرعية وتعديلاتها بالكلمات الأكثر اهمية والكلمات الدالسية ( ذات المعنى ) والكلمات المخصصة حيثما يكون ذلك ممكنا في الرؤوس الموضوعية و اسما الأماكن (٢٣) ويطلق على هذه الطريقة في اختيار كلمة ( وحدة ) المداخل ، الطريقة الوصفية للتكشيف ، كما انها تستعمل أيضا في اسما المؤسسات ، والأماكن ويطليق عليها التكشيف الاختياري ، لأسما المؤسسات والأماكن و وفيي الطريقة الوصفية ، والطريقة الاختيارية يؤخذ الجز الأكثسسر الطريقة الوصفية ، والطريقة الاختيارية يؤخذ الجز الأكثسسر المدخل أو كلمة المدخل مثل ، الشركة الاهلية للبلاستيك . الشركة فكلمة الاهلية للبلاستيك هي الاكثر تعريفيا

ولقد تطورت القواعد المقننة للترتيب الهجائي

- آ ـ قواعد الفهرس القاموسي لمكتبة الكونجرس ١٩٦٩
- ب  $\Delta TA$  لصف بطاقات الفهرس الأمريكيين  $\Delta TA$  لصف بطاقات الفهرس  $\Delta TA$  ۱۹٦۸
- جـ قواعد اتحاد ادارة الوثائق والسجـلات الامریکی للحفــــــظ بالترتیب الهجائی ۱۹۷۱ الذی صـار اعتبارا من یولیو ۱۹۷۵ اتحاد مدیری الوثائق والسجلات وادارییها ( ARMA)

ومما لاشك فيه ان معظم هذه القواعد معدة اساسا لمعالجة مواد المكتبات وبخاصة لترتيب بطاقات فهارس المكتبات وهللم قواعد مكتبة الكونجرس للفهرس القاصوسى • وقواعد اتحلل المكتبيين الأمريكيين لصف وترتيب بطاقات الفهارس • أملك القواعد الاخيرة وهى قواعد اتحاد مديرى الوثائق والسجللات وادارييها للحفظ بالترتيب الهجائى وان كانت دولية الا انهللا لا تتفق فى بعض اجزائها مع التقاليد العربية وبصفة خاصة معالجة

الاسماء الشخصية وقلب الاسم الاجنبى ، ومعالجة اسم الزوجــة ، وأيضا اختلاف وروود الصفة والموصوف في الانجليزية عنه في العربية

مشل : الورق الأحمسر Red Paper

وايضا اختلاف وضع المضاف والمضاف اليه في الانجليزية عنه في العربيسة ٠

مثسل ؛ مستثنى النص Victory Hospital

قرية دنشواى Dinshway Village

ولقد كانت هناك جهود في ميدان وضع قواعد للترتيب الهجائي ولكنها كانت مستقاة من قواعد الترتيب في المكتبات ولم تتناول بالمعالجة اسماء الموسسسات والشركات والهيئات الحكومية • مسا اضطرنا الى عمل دراسة عن الاسم العربي وقواعد الترتيب بالهجائي وموائمة وتكييف قواعد الحفظ بالترتيب الهجائي لاتحسساد مديري الوثائق والمسجلات واداريسيها (وهو اتحاد دولي امريكي) للتطبيق على ادارات الوثائسة والسيجلات العربيسة •

ومعا لاشك فيه أن قواعد التكشيف الصحيحة هامة بصفة خاصهة للحفظ بالترتيب الهجائي (٢٥) • كما ان الاسالهيب الفنية ليست هامة جدا كتماثل مداخل الاسماء ووحدة شكلها (٢٦) • وعلى ذلك ينبغي التأكيد على التماثل ووحدة الشكل في تكشيف الاعمال الكبيرة (٢٧) •

### الاسم العربسي :

الاسم هو مايعرف به الشيء ، ويستدل به عليه (٢٨) وهو العلم الذي يطلق على الشخص لتعييزه عن غيره ، والتعرف عليه باسعه العوضوع عليسه ، ومناداته بذلك الاسم ، وهو ما ليس بكنية ولا لقب(٢٩) كما أن الاسم لفظ موضوع على الجوهر والعرض لتعييزه (٣٠) وهو مـا دل على مسمى عند النحاه دلالة اشارة ، واشتق من السمة وهي العلامية ، لأنه يصير علامة على المسمى يميزه عن غيره ، أو من السمو لأن السمو يعلو المسمى باعتبار وفعمه عليه (٢١) والمراد بالاسمم ما ليسس يعلو المسمى باعتبار وفعمه عليه (٢١) والمراد بالاسمم ما ليسس

والمقصود من التسمية تمييز المسمى عن غيره بالاسم الموضوع عليه ليتعرف (٣٣). وأصل التسمية اما أن تكون مرتجلة ومبتكرة واستعمل من أول الأعلما "كأدد" لرجل "وسعاد" لامرأة واما ان تكسون منقولة عن اسم لحدث كزيد وفضل ، أو لعين كأسد ، واما من وصف : اما لشاعل كحارث وحسن ، او لمفعول كمنصور ومحمد و أو من فعسسل ماضى أو مضارع (٣٤). واكثر اسماء العرب منقولة عما يدور لديهم من اسماء الحيوان ولقد تسمى المسلمون باسم النبى ، واخذوا بقسط وافر من اسماء المحابة أبى بكر وعمر وعشمان وعلى وحسن وحسين ، ويستحسن الأسماء التى ندبت الشريعة الى التسمية بها ، كأسماء الانبياء عليه وسلم السلام وعبدالرحمن وعبدالله (٣٥) ولقد ورد عن النبى على الله عليه وسلم السلام وعبدالرحمن وعبدالله (٣٥)

وينقسم الاسم الى مفرد كزيد وهند ، والى مركب والمركب شــــــــلاشة أنـــواع :

آ ۔ مرکب استادی ب۔ مرکب مزجی ج۔ مرکب اضاف۔۔۔

#### آ \_ المركب الاسسنادى:

" خين الاسماء صاحمد وعسبد " •

وهو كل كلمتين أسندت احداهما الى الأخرى • ويتكون المركب الاستنادى اما من فعل وفاعل أى الذى يسند فيه الفعل للفاعل مثل: جاد المولى \_ جاد الله \_ فرج الله • أو يتكون من مبتدأ وخبر وهو الذى يسند فيه المبتدأ للخبر •

#### ب المركب المزجـــــــــــ :

وهو کل کلمتین نزلت ثانیتهما منزلة تماء التأنیست کپعلبك ـ حضـر موت ـ معد یــکرب ـ بختنمــــر

### جـ المركب الاضـافي:

الاسماء المكونة من مضاف ومضاف اليه ويكون الشطر الأول فيه حما كلمة ( عبد ما أبو ما أبنة ) عبدالعزيز ، ابوالقاسم ، امنة الشاطئ ،

الاسماء المكونة من مضاف ومضاف اليه ويكون الشطر الثانى فيهسا كلمة (٣٦) ( الدين ـ الله ـ النبى ) مجدالدين ،علاءالدين،هبة اللسه ، عبدالنبسى •

وقد يكون الاسم مركبا من موضوف وصفة مثل ، فاطعة الزهراء ونجاة الصفيرة ، كمال الطويل ، فريد الاطرش وتعامل هذه الاسماء على انها إسمان لعدم امكان التأكد مما اذا كان الجزء الثانيي من الاسم هو مجرد صفة أم انه اسم للأب ولأن كل جزء في الاسم منفصل عن الآخير (٣٧).

ويتكون الاسم من الاسم الشخصى المعطى والكنية واللقب ، وعنسد معالجة الاسم العربي لابعد من تناول النسبة والنسب •

### أولا: الاسم الشخصي المعطى ( الأول )

وهو يقابل عند الفربيون Given Name أو Fore Name ويطلبق هذا الاسم على الطفل عند ولادت، ، وهو الذى يثبت فى شهللة الميلاد ، وأكثر هذه الاسماء عند المسلمين مكونة من اسمللاً الرسول والصحابة أو الانبياء أو الاسماء المضافة الى اسماء اللله الحسنى ، ونسبة فئيلة تخرج عن هذه الاسماء . كما يتسلمي أقباط مصر بالاسماء القبطية المصرية ، والكثير منها مرتبلط بمدلول دينى ، وكذلك مسلميديوا الشرق العربى (٢٨).

والتكشيف بالاسم الأول المعطى ضمان لتطبيق مبدأ التزام خطسسة واحدة ، وأيضا لسهولة تعليز الاسم الأول من بين الأجلسزاء الأخرى للاسم الكامل (٣٩) ولتوحيد الوحدة الأولى فى ترتيلسب مداخل الاسلم العربى .

#### ثانيا: الكنيــــة

وهي ما يجعل علما على الشخص غير الاسم واللقب (٤٠) . كما أنها مصدر واسم يعلق على الشخص للتعظيم أو علامة عليه (٤١) . وتكون مصدره بلغظ اب أو ام (٤٢) . والأصل في الكنية ان العرب كانسست تقول لكل من قام بشيء وتكفل به هو أبو كذا وربما قالوا أم كذا

وربما قالسوا ابن كذا (٤٣) . وذهب مجمع اللغة العربية الى ان الكنية تصدر بلفظ أب أو ابن أو أم أو بنت أو خال أو أخ أو أخست أو عمم أو عمة أو خالسة (٤٤) . كما ذهب البعض الى ان الكنية تصسدر بلفيظ الآب أو الابن أو الأم أو البنية (٤٥) .

ولقد اهتم العرب بالكنية واعتنوا بها عناية فائقة حتى وصل الأمر أنهم علقوها على جملة من الحيوان فالأسد ابو الحسسارث والضبح أم عامر والثعلب ابو الحصين وكان الأدب أن يخاطب أهل الفضل ومن قاربهم بالكنية (٢٦) وتستعمل الكنية مع الاسسم واللسقب أو بدونهما تفخيما لشأن صاحبها (٢٤) وقد ذكر أن مسن الأدب ألا يذكر الرجل كنيته في كتابه ، ولا في غيره ، الا أن لايعرف الا بكنيته ، أو كانت الكنية اشهر من اسمه (٨٤) وذهب ابن منظور الى أن الكنية ثلاثة أوجمه ، والأول منها أن يكنى الشخص عن الشيئ الذي يستفحص ذكره ، والثاني تكنية الرجل باسم توقيرا وتعظيمسا له ، والثائث قيام الكنية مقام الاسم فيعرف صاحبها بها ، كما يعرف باسمه كأبي لهب اسمه عبد العزى ، عرف بكنيته فسماه اللسسم

وقد استعملت الكنية كلقب من ألقاب التشريف ، مثل أبو الفضائل ومن التقاليد المعروفة أن تتمشى الكنية في بعض الأحيان بطريقـــة تقليدية مع بعض الأسماء مثل حسن ( ابوعلى ) ويوسف ( ابوحجاج ) وقد يكني الرجل بولده ان كان له ولد أو بابنته ، ويكني باســم اكــر الاولاد ان كان له أولاد ، كما يجوز تكنية من لا ولد له (٥٠) ويذهب القلقشندي الى ان جواز التكني اشهر من ان يذكر فيه شيئا منقولا ، وان الكنية كانت الشيء الاكثر تعظيما عند تعظيم بعضهـم لبعض في المخاطبات ، ويرؤن في ذلك غاية الرفعة ، ونهايــــة التعظيم حتى في الظفاء والملوك(٥١) . بينما يذهب ابن منظور الـي عدم جواز التكني ، بأن اورد الحديث النبوي الذي يقول فيه النبــي ملى الله عليه وسلم :" من تعزى بعزاء الجاهلية فاعصوه بأيــر أبيه ولا تكنوا "(٥٢) ،

والكنية موجودة الآن في فلسطين والشام ، ولكنها لا تكتب فللله الله أي لا يعتد بها عند التكشيف ، ولكنها تحولت فللله

بعض الأحيسان الى اسم شخصى معطى مثل ، ابو الفتوح ، ابو الخير و أبو المكازم •

#### عالثا: اللقسب:

وهو اسم يسمى به الانسان سوى اسمه الاول ، فيراعى فيه المعنى بخلاف الاعلام ، وهو آحد أقسام العلم الثلاثة (٥٣) ، ويوضع بعسد الاسم الأول للتعرف ، أو التشريف أو التحقير (٥٤) ، ويذهلسسب ابن سيده الى أن اللقب هو ما سميت به الانسان ، وليس باسمه ، والالقاب علائق ، لأنها تعلق على الناس(٥٥).

ويذهب ابن منظور الى أن اللقب النبز اسم غير مسمى به (٥٦). وأصل اللقب في اللغة النبز ، وهو العياب للناس بألقاب السحوم مهانة لهم (٥٢). أى أنه ما يخاطب به الانسان من ذكر عيوبه ، وستره عنده أحب اليه من كشفه (٨٥). وقد ورد القرآن الكريم بهذا المعنى في قوله تعالى " ياأيها الذين آمنوا لا يسخر قوم من قوم عسى أن يكونوا خيرامنهم ولا نساء من نساء عسى أن يكن خير منهن ، ولا تلعزوا انفسكم ، ولا تنابزوا بالألقاب بئس الاسمالفسوق بعد الايمان "(٥٩).

وقد استعمل الناس اللقب موضع النعت لأن النعت اصلها في اللفسة الصفة \_ الحسن ، وكثر استعمال العرب للقب بهذا المعنى حسست امسطلحوا على ان مدلوله التشريف والإجلال والتعظيم ، والزيادة في النباهة والتكريم (٦٠) ويستعمل كل من اللقب والنعت في المدح والذم ، فمن الألقاب والنعوت ماهو صفات مدح ، ومنها ماهسسو صفات ذم ، ولقد اصطلح الكتاب على ان ما يوردونه من صفسات المدح بصيغة الافسراد ، وتتكون من لفظ واحد مثل الشيخ والفاضل والعالمي ، والأميري ، والأمير ، والأجل ، والأجلى ، والكبسير ، والكبيري ، وما شابه ذلك القابا ، كما اصطلحوا على ان صفات المدح التي يوردونهاعلى صورة التركيب ، وتتكون من أكثر من لفظ واحد تعد نعوتا ، ويذهب القلقشندي الى ان الألقاب والنعوت هي في الأصل شيء واحد وهو صفات (٢١) . والجائز من الألقاب ما أدى

الى المدح ، معا يحبه صاحبه ويؤثره مثل : زين العابديــــن ، ولا تجوز الألقاب التي تؤدى الى الذم والنقيصة ، معا يكرهــــه الانسان ، ولا يحب نسبته اليه ، وهو حرام بالاتفاق سواء أكـان صفة له مثل : الاعمى ، الابرص ، الأصم ، المقعد ، الأشل . واتفقوا على جواز ذكره بذلك على جهة التعريف لمن لا يعرفـــه الا بذلك

وقد اتخذ اللقب كاسم رسمى للملك مثل ناص الدين شاه ، كنسا كان يدل على المنصب السياسي مثل نظام الملك ويتصل عادة بكلمسة الدولة او الملك او السلطة ، ركن الدولة ، ولى الدولة ، عميسد الدولة ، عفد الدولة ، معز الدولة ، ناص الدولة ، أو يدل على الحماس الديني ويتصل عادة بكلمة الاسلام أو الدين أو الله مشل : شمس الدين ، وحجسة الاسسلام وبسدر الدين (٦٣)

ولقد تلقب الانبياء بالقاب المدح ونعوته ، فثبت ان ابراهسيم عليه السلام قد تلقب ( بالخليل ) ، وتلقب موسى عليه السلسبلام ( بالكليم ) ، وتلقب عيسى عليه السلام ( بالمسيح ) ، وتلقب يونس عليه السلام ( بذى النون ) ،وتلقب سيدنا محمد عليه العلاة والسلام ( بالأمين ) كما لقب ايضا الصحابة رضوان الله عليهم فكان لقسب ابو بكر هو ( الصديق ) ، ولقب عمر ( بالفساروق ) ، وعشمسسان ( بذا النورين ) ، وحمزة بن عبدالمطلب ( بأسد الله ) ، وظاد بن الوليد ( بسيف الله )

واما عن موضع كتابة اللقب من الكنية ، فيجوز ان يقدم عليها او تقدم عليه ، مثل زين العابدين ابو عبدالله ، او ابوعبدالله زين العابدين (٦٥) فلا ترتيب بين الكنية وغيرها (٢٦) ويجب تأخير اللقب اذا صحب سواه وخاصة الاسم مثل ( ابو بكر العديق ) ، و ( هارون الرشيد ) (٢٦) ، ويذهب آخرون الى ان اللقب قد يقسدم على الاسم (٨٦) ،

وقد استخدمت تنسبة كلقب، وتدل على نسبة الشخص السيب قبيلته (العتيبية)، او محل الميلاد (السنجابية) او محل الميلاد السنجابية) او محل التوطين (البنياوية)، او تشير الي حرفته (النجارة أو البناء، أو التجارة ، أو العطارة ) التي يشتغل بها ، او الديانة السيتي يعتنقها ، او المذهب الذي يتبعه (السني) ، الي غير ذلك مسين دواعي النسبة ، والنسبة عبارة عن صفحة تنتهي عادة بياء أو واو وياء ، وقد يكون للشخص اكثر من نسبة تأتي في نهايسسة الاسم، (٢٩)

وقد يستعمل النسب وهو الجزام من الاسم الذي يرد فيه اسم الآب والجد - أيضا كلقب ، فيستعمل اسم الآب أو الجد مصسدرا بكلمة ابن كما هو شائع الآن في المغرب العربي بن بيلا ، بن جديد، او مصدرا بكلمة ابو مثل بورقيبة ، بومدين ، بوسته كمساهو شائع الآن في العغرب العربي والريف المصرى ، او قد يصسدر اسم الآب أو الجد بلفظمة ولد ( التي تعني ابن ) ولسد داده ولد مكناس كما هو شائع الآن في الصحراء المغربية وموريتانيا وبعض اجسراء المغربية وموريتانيا

## الوحدة انتكشسيفية الأولى للاسم العربي ( كلمة المدخل )

ان الدراسة المتفحصة للاسم العربى المعاص ، تكتنفها معوبة تمييز الكنى والألقاب والاسماء في التسمية العربية الحديثة ، ذلك لاننا نجـــد ان هناك اسماء ترد في صيفة الكنية ، مثل ابو النصر ، ابو النــير ، ابو الفــير ، ابو الفتوح ، كما نجد ان هناك اسماء نسبة ترد كاسم أول (شخصـــي ) أو يرد كاسم يتخذه جميع افراد الاسـرة مثل البنا ، النجار ، الطبلاوي ورغم وجود اسماء لبعض الاسر في البلاد العربية ، الا انه لم يوجــــد التشريع الذي يجعل اسماء العنائلات مقررة حتى : لآن . (٧٠)

واذا كان الغربيون قد استقروا على ان يكون لكل فرد اسمسم عائلة ، أو اسم شهرة Family Name or Sur Name ، وان المدخل فلل الاسماء الاجنبية هو اسم الشهرة أو اسم العائلة ، كوحدة للمدخل ( كلمة المدخلل ) استعمال اسم الشهرة أو اسم العائلة ، كوحدة للمدخل ( كلمة المدخلل ) يعترفه عدة مشاكل ، كما ذهب الى ذلك الاستاذ محمد المهدى:

- أولا ؛ قد يكون للانسان عدة اسماء من الكنية ، أو من اللقب أو النسبة
- ثانيا: يوُدى تنوع اشكال الاسم ، أو النسبة أو اللقب أو الكنية السبب كثير من الخلط في تطيل اعلام الاشخاص الي عناصرها ، لاختيبار احد هذه العناص كمدخل •
- ثالثا : لا یکاد یکون هناك ترتیب مقرر یلتزم به الناس فی کتابــــة الاســـها ۴ ۰
- رابعا: يحدث فى كثير من الاحيان ان يتسمى اناسباسها من فــــن الحقيقة كنى لآخرين ، أو فى صيغة الكنية ، أو يستعمل اللقــب كأسم ، أو يكون الاسم فى شكل لقب ما ، كما انه لا يمـــكن الاستناد الى شكل أى جز من الاسم ، لتقرير وظيفته فى الاسـم الكامل ، (٧٢)

واذا استعرضنا الاسماء العربية القديمة نجد ان كتب التراجم الستى أوردت أسماء الشهرة اختلفت فيما بينها في صيغ اسماء الشهرة فسأوردت الاسم الواحد بعدة اشكال ، فمثلا المعرى ؛ ابو العلاء المعرى ، المتنسبى:

ابو الطيب المتنبى ، ابن قدامه المقدسى ؛ المقدسى • حتى اضطر البعض الى عدم قبولها قبولا مسلما به ، ولكن خضعت هذه الصيغ لمزيد مسسسن التحقيق ، والمفاضلة لاختيار اسماء الشهرة الاكثر صحة . (٧٣)

وهذا يجعلنا نتسائل هل كان يوجد اسم شهرة مقرر عند العـــرب للاشخاص اذا كانت اسماء الشهرة قد وردت في كتب التراجم بصيغ مختلفة وأشكال متعددة ؟

والراجع ان الاسم كانت له الفلبة على كل من الكنيه واللقسب أو اسم الشهرة ، وهذا ما أورده محمد عبدالعزيز النجار " الاسم ماعداهما وهو الغالب " ، ومما يزيد في ترجيع ذلك ، ان اللقب لم يكن له مكان بقرر من الاسم والكنية ، " ويوّخر اللقب عن الاسم كزيد زين العابدين ، وربما يقدم ولا ترتيب بين الكنية وغيرها ، وفي نسخة الخلاصسمة ان ( اللقب ) يجب تأخيره عن الكنية ، كأبي عبدالله أنف الناقة وليسس كذلك . (٧٤) كما يذهب ابن سيده الى ان اللقب هو ما سميت به الانسان وليس باسمه ، (٧٥) وربما يرجع عدم تقرير اللقب كأسم للشهرة ، الي ان اللقب في الاصل هو نبز وقد نهى الله تعالى عن التنابز بالألقساب " ولا تنابزوا بالألقاب " في كتابه الكريم .

وقد جبرى العرف في ايامنا هذه ، على عدم استعمال الألقـــاب ( اسماءُ الشهرة ) • عما يجعل الاسم مكونا من الاسماء العاديـــة ( محمد ـ احمد ـ مصطفى ) ، وهذا يجعل عكس الاسم ، بجعل اسم الجــد أولا اذا كان الاسم ثلاثيا ، أو رباعيا ، أو خماسيا لا يودى الــــى نتيجة بل يحدث ارتباكا •

وادا كنا نريد أن يكون هناك توحيد لمداخل الاسم الشخص العربي، حتى لا يخفع للاجتهادات الفردية ، عند تقرير اسم الشهرة أن فان وحدة التكشيف الاولى ( كلمة المدخل ) بالنسبة للاسماء العربية الحديثة ينبغى ان تكون الاسم الشخصي المعطي ( الأول ) Given Name أو Fore Name ولعل الهدف من التوحيد هو مساعدة الباحثين عن المعلومات ، على الوصول الى ما يحتاجونه بأقصى درجة ممكنة من السهولة والسرعة ، عنــــــد استرجاع المعلومات ،

وهذا هو ما تذهب اليه قاعدة ARMA لتكشيف الأسماء الأجنبية عندما لايستطيع الانسان تعييز اسم الشهرة والاسم الأول فتكثف طبقها لنظام وترتيب كتابتها ، وتعتبر الكلمة الاولى هى الوحدة التكشيفية الأانية للحفظ بالترتيب ، والكلمة الثانية هى الوحدة التكشيفية الثانية للحفظ بالترتيب ، وتكشف الاسماء الشرقية وتحفظ بالترتيب كما هى مكتوبة (٢٦). ويذهب البحث الى ان هذه هى المعالجة الصحيحة ، التى تتفق وطبيعة الاسم العربي

### التراجستع

- 1- Maedke, Wilmer O, Mary F. Robek and Gerald F. Brown OP.Cit. P. 156.
- هذه الطريقة شائعة فى ترتيب فهارس المكتبات وتتبعها مكتبسة
   الكونجرس فى ترتيب بطاقات فهارسها الكونجرس فى ترتيب بطاقات فهارسها الكونجرس فى ترتيب بطاقات فهارسها Weeks, Bertha M. : OP. Cit.P.P. 36-37.
- 2- Dallas, Richard J. and James M. Thompson: Clerical and Secretarial Systems For the Office, New Jevsey, Prantice-Hall Co. P.104.
- 3- Hunnisett, R.F.

  Indexing For Editors. London, British Records Association, 1972, P.97
- 4- Collison, Robert L.

  Moderm Business Filing& Archives. London, Ernest
  Benn, 1963. P.P. 125-126.
- 5- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus. OP. Cit. P. 33.
- 6- Meedke, Wilmer O. Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP.Cit. P. 125.
- 7- Landou, T.: Encyclopedia of Librarian ship 2nd. revised ed. London, Bowes& Bowes, 1961, P. 194.
- 8- Hunnisett, R.F.: OP. Cit. P.96.
- 9- Hartley: Alphabetization in Indexes, The Indexer, April 1981, Vol. 12, no.3, P 149.

10- Hunnisett, R. F.: OP. Cit. 96.

ع وهناك مراجع تستعمل طريقة ترتيب حروف ثم حرف وهي :

Statesman's year Book

Chambers' Encyclopaedia

Encyclopaedia Brittannica

- 11- Weeks, Bertha M: OP. Cit. P.P. 36-37.
- 12- Landau, T: OP. Cit. P. 393.
- 13- Weeks, Bertha M: OP. Cit.P. 36.

  \* تذهب بعض المراجع الى تسمية هذه الطريقة

  Northing Comes Before Something " بلا شيء يأتي قبل بعض الشيء " .

  \* وتسميها مراجع أخرى " بلا شيء يذهب قبل بعض الشيء " .

  Nothing goes Before Something
- 14- Place, Irene and Estelle L. Popham: OP. Cit, P 45.
- 15- Stewart, Jeffrey R. Judith A. Scharle and Gilbert Kahn: OP. Cit. P.11.
- 16- Weeks, Bertha M: OP. Cit. P.P 36 37.
- 17- Hunnisett, R.F: OP.Cit. P. 96.
- 18- Johnson, Mina M, and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 35.

   وهناك بعض المراجع تستخدم طريقة ترتيب "كلمة ثم كلمة" وهي به Whitaker's Almanac

  H.W. Wilson's Periodical Indexes
- 19- Hunnisett, R.F: OP. Cit. P. 96.

- وهو اتحاد دونی له ۹۰ فرع فی الولایات المتحدة الامریکیة ، وفروع فی کندا وبورتریکو ومندمج مع الاتحاد الدولی لادارة الوشائسسسق والسجلات الذی له فروع فی جنوب افریقیا وقی استرالیا ونیوزیلاندا۰
- 20- Place, Irene, Estelle L. Popham and Harry N. Fujita: OP.Cit. P.P. 8-9.
- 21- Dallas, Richard J. and James M. Thompson: OP. Cit. P.P. 103-104
- 22- Maedko, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP . Cit. P. 125.
- 23- Hunnisett, R.F.: OP. Cit. P.95.
- 24- Bassett, Ernest D. and David G. Goodmann.

  Bussiness Filing and Records Control 4th.ed. Chicago,
  South-Western Publishing Co. 1974.PP. 34, 228
- # قام بذلك الاستاذ ابوالفتوح حامد عوده والاستاذ احمد الشامسي والاستاذ العطروزي والاستاذ العطروزي 25- Kardex: How to Unboggle your Records Storage & Retrieval system P.4.
- 26- Leahy, Emmett J. and Christopher A. Cammeron: OP.Cit.P.143
- 27- Kardex: OP. Cit. P.4
  - ٨٧ \_ مجمع اللغة العربية ؛ المعجم الوسيط ط٢ ص ٤٥٢ -

- ٢٩ ـ محمد المهدى : دراسة تمهيدية في فهرسة اسماء المؤلفين العرب م ١٤٠
  - ٣٠ \_ بطرس البستاني: محيسط المحيط ما ص ١٠٠٥
- ٣١ ـ القلتشندي ، احمد بن على بن عباس : صبح الاعشى في صناعة الانشاء ٠ القاهرة القاهرة ، دار الكتب المصرية ، ١٣٣١هـ ـ ١٣٣٨هـ ، ح٥ و ٤٢٣ ، بطري البستاني : المرجع السابق ح١ و ١٠٠٥
  - ٣٢ ـ القلقشندى ، احمد بن على بن عباس : المرجع السابق ج٥ ص ٤٢٣ ،
     محمد المهدى : المرجـــــع السابق ص ١٥ ٠
    - ٣٣ ـ القلقشندي ، احمد بن على بن عباس:المرجع السابق حـ٥ ص ٢٤٤
- ٣٤ ــ محمد عبد العزيز النجار : منار السالك الى اوضع المسالك القاهرة ، مطبعــة الفجالة الجديدة ( د٠٠٠ ) حـ١ ص ١٢ ٠
- ٣٥ ــ القلقشندي ، احمد بن على بن عباس : المرجع السابق ح٥ ص ص ٢٤هـ٢٦٠٠ .
  - ٣٦ ـ محمد عبد العزيز النجار: المرجع السابق حا ص ١٨ ـ ١٩ ٠
- ٣٧ ــ ابو الفتوح حامد عوده : تنظيم المعلومات الصحفية فى الأرشيف والمكتبات القاهرة،
   مكتبة الانجلو المصرية ، ١٩٨٠ ص ١٠٨
  - ٣٨ \_ محسد المهدى : المرجسع السابق ص ١٦٠
    - ٣٩ ـ نفــــن المرجع م ١٨٠
  - ٤٠ ـ مجمع اللغة العربية: العرجع السابق حـ٢ ص ٨٠٢ ٠
  - ١٤ ـ سعيد الخورى الشرتونى: المرجع السابق حا ص ١١٠٩ ،
     بطرس البستانى: محيط المحيط حا ص ١٨٤٩ .
  - ٤٢ ـ محمد عبد العزيز النجار: المرجع السابق حاص ٦٩، القلقشسندى،
     احمد بن على بن عباس: المرجع السابق حص ص ٤٣٠،
     محمد المهدى: المرجع السابق ص ص ١٥، ١٧٠٠

- ٤٢ \_ ابن سيده: المخصصر ١٦٥ و١٦١٠
- ٤٤ ـ مجمع اللغة العربية : المرجع السابق ح٢ م٠٢٨
- 22 \_ سعيد الخورى الشرتونى: المرجع السابق حـ٣ ص١١٠٩ ، بطرس البستاني: العرجع السابق حـ٣ ص١٨٤٩ ٠
- ٤٦ \_ القلقشندي ، احمد بن على بن عباس : المرجع السابق ح٥ ص٠٤٣١ ٠
  - ٤٧ \_ مجمع اللغة العربية : المرجع السابق حـ٢ ص٨٠٢
    - ٤٨ ــ محمد الميدي: المرجع السابق ص١٥٠
    - ٤٩ ـ ابن منظور: لسان العرب حـ٢٠ ص٩٨٠
  - ٥٠ \_ محمد المهدى : المرجمع السابق وي ١٥ \_ ١٦ ٠
  - 01 \_ القلقشندي ، احمد بن على بن عباس : المرجع السابق حـ٥ ص ٣٦١ ٠
    - ٥٢ ـ اين منظور: لسان العرب د ٢٠ و ٩٨٠
    - ٥٣ ــ سعيد الخوري الشرتوني: المرجع السابق حـ٢ ص١١٥٣٠
      - 05 ـ محمد عبدالعزيز النجار: المرجع السابق حا ع ٦٩٥٠
        - ٥٥ ـ ابن سيده: المرجع السابق حـ١٢ م١٧٨٠
        - ٥٦ ـ ابن منظور: المرجع السابق حـ٢ ص ٢٤٠٠٠
        - ٥٧ ـ مجمع اللغة العربية: المرجع السابق حـ٢ م ٨٩٧٠
- ٥٨ ـ حسن الباشا: الالقاب الاسلامية في التاريخ والوثائق والآثار ، القاهــــــــــرة ،
   مكتبة نهضة مصر ، ١٩٥٧ م ١ ،
  - محمد المهدى: المرجع السيسابق ص١٦٥٠
  - ٥٩ ـ ســورة الحجــان أيــة رقم ( ١١ )

- ١٠ القلقشندى ، احمد بن على بن عباس : المرجع السابق ح٥ و ٤٢٨ ،
   حسن الباشسا : المرجع السسابق و١ ٠
- 11 ـ القلقشندى ، احمد بن على بن عباس : المرجع السابق ح٥ و ٤٣٨ ، محمد المهدى : المرجـــع السابق و١١ ٠
- ١٢ ـ القلقشيندي ، احمد بن على بن عباس : المرجع السابق ح٥ مرم ٢٩ ـ ٤٤٠ .
  - ٦٢ ـ محمد المهدى : المرجع السابق ص٦٦ ٠
  - ١٤ ـ القلقشسندي ، احمد بن على بن عباس : العرجع السابق حـ٥ ور ٤٤١ .
    - ٦٥ ـ محمد المهسدى : المرجع السابق ص١٦٠ -
    - ١٦ محمد عبد العزيز النجار: المرجع السابق حـ١ ص٧٠٠
      - ١٢ محمد المهدى : المرجع السابق ص ١٦ ٠
    - ١٨ ـ محمد عبد العزيز النجار: المرجع السابق حا ص٧٠٠
      - ١٩ ـ محمد المهدى: المرجسم السابق م ١٦٠
        - ٧٠ ـ نفسسس العرجسع ص١٧ ، ٢١ ٠
- 71- Association of Records Managers and Administrators, Inc. (ARMA): Rules for Alphobetical Filing. Kansas, 1970,0.7.
  - ٧٢ ـ محمد المهسدي : المرجع إلىابسق م١٢٠
- ٧٣ ــ ناصر محمد السويدان ومحسن السيد العربيني : مداخل المؤلفين والأعلام العسرب ٠
   الرياض ، عمادة شئون المكتبات ــ جامعة الرياض ، ١٩٨٠ ٠ ص ٠ ل ٠
  - ٧٤ ـ عبر عبد العزيز النجار: المرجع السابق حا ص٠٧١ ـ ٧٠
    - ٧٥ ـ ابن سيده: المرجع السابق حـ١٢ ص١٧٨٠

لقد حدثت طارسات خاطئة عند قلب الاسم العربي في بعض الكتب الأجنبية وذلسسك نتيجة لعدم لهم طبعية الاسم العربي • فقد قلب اسم عبد الحي على انه الاسسم الكامل قاصبح الحي ، عبد الحي الكامل قاصبح الحي الحي الكامل قاصبح الكامل قاصبح الحي الكامل قاصبح الحي الكامل قاصبح الحي الكامل قاصبح الحي الكامل قاصبح الكامل قاصبح الحي الكامل قاصبح الكامل قاصبح الحي الكامل قاصبح الكامل قاصبح الحي الكامل قاصبح الحي الكامل قاصبح ا

Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cic. P.43 كما قسم الاسم العربي الى وحدات لا تتناسب مع طبيعته مثلما ورد في الكتب التالية Bassett, Ernest D. and David G. Goddman:

OP. Cit. P.P. 16, 107,

Dallas, Richard J. and James M. Thompson:

Clerical and Secretarial System for the Office. New Jersey Prantice Hall, P. 107, Nanassy, Louis c., William Selden and Jo Ann Lee: Reference Manual for Office workers. London, Colliers Mancmillan Publishers, 1977.P.16.

وهذه الكتب ذات المارسات الخاطئة هي التي تذهب الى قلب الاسم مها كانسسست طبيعته •

76- Maedke, Wilmer O, Mary F. Robek and Gerald F.Brown: OP.Cît. P. 128.

يوصى موتر الاعداد الببليوجرافى للكتاب العربى الذى عقد فى الرياض فى ١٩٧٣ بأن
 يكون المدخل بالنسبة للاسم العربى هو الجزء الآول الا اذا اشمتير أحد اجزائمه
 فيكون هو المدخل مع اعداد الاحالات اللازمة

محمد فتحى عبد الهادى : رؤوس الموضوعات ، القاهرة ، جمعيـــــة المكتبات المدرسية ، ١٩٧٧ ، ص ٨٤ ،

الفصل الرابع

قواعد تكشيف الاسماء



# قواعد تكتسيف الأسماء

#### ١ \_ الاسم الشخص :

المدخل للاسم الشخصى هو الاسم الاول للشخص ويمثل الوحدة الأولى للترتيب في الاسماء العربية ، وذلك لان العرف العربي جرى بذللللل ولعدم استعمال اسماء الشهرة وأسماء العائلات والالقاب كمداخللل للاسماء الشخصية .

مثل: الوحدة الاولى الوحدة الشانية الوحدة الثالثة المحدد لطفى السيد احمدد لطفى السيد

هذا بينما يتبدل مكان وحدات اسم الشخص حسب قواعد ARMA المطبقة على الاسماء الغربية ـ وعند اختيبار وحدة المدخل يقلــــى الاسم فيكون اسم الشهرة أو العائلة هو وحدة الترتيب الاولــــى ( كلمة المدخل ) متبوعا بالاسم الاول للشخص ( المعطى ) أو البادئة ويفصل بين اسم الشهرة والاسم الاول فاصلة ، ثم يتلوها الاســـم الاوسط ( اسم الاب ) ويكون الوحدة الثالثة وترتب دائما البـــوادى ( الحروف الاولى للاسم ) • Initials قبل الاسماء البادئـــة بنفس الحرف ، وهذه القاعدة تنطبق على كل وحدة في تعلسل الحفــظ بالترتيب والتي تعتبر وحدة ترتيب مستقلة (۱) .

#### ٢ - الاسماء الشخصية ؛

تعالج الاسماء ذات السابقات كوحدة واحدة فى الترتيب بـــدون اعتبار لطريقة كتابة الاسم ككلمة أو كلمتين أو ثلاثة وذلـــك لانها مكونة من مقاطع متملة (٢) وتضم هذه الاسماء ذات السابقات الاسماء المركبة من مركب اسنادى أو مركب مرجى أو مركب اضافى ٠

\_ المركب الاسنادى ، ويتكون من :

فعــل وفاعل جاد العولى \_ جاب اللـه مبتدأ وخـبر

الشطر الثاني مفعول به ، وهو نادر في اللغة مثل حمد اللـــه، · شكر اللــه ،

- - المركب المرجى وهو نادر في اللغة متسل : بعلبك حضرموت بختنص سيد أحمد .
  - المركب الاضافى ويتكون من الاسماء المركبة من مضاف ومضاف اليه أو من الاسماء التى يكون الشطر الأول فيها هو كلمة (عبد ابن ابن اب ام بنت) وقد يحذف حرف الالف (ابو ابن ابن كما هو حادث في العفرب العربي مثل بومدين بورقيبسم بوسته بن بيلا بن جديد) وكما هو واقع في المشرق العربي (بازرعة باجنيد)
    - أو يتكون العركب الاضافى من الاسماء التى يكون الشطر الشانسيى فيها كلمة (الدين ، الله ، النبى (٣)) . كما تكشف الاسعاء ذات السابقات الاجنبية كوحدة واحسدة (٤) ، مثل :

كما هو مكتـوب كما ينبغى ان تكتب بعد المعالجة الوحدة الأولى الوحدة الثانية كونت دى جلرزا كونت دى جلرزا

#### ٣ - الاسماء العركبة من كلمتين :

تعالج الاسماء المركبة للاشخاص في اللغة العربية والمكونة مست كلمتين منفطلتين للاسم الاول ( المعطى ) ، أو اسم الاب أو اسم الجد ، كوحدات منفطة سواء أكانت موصوفا وصفه أو اسمسمين مطلقين ، اما الاسمان المربوطان بعلامة وصل كما هو في الاسمساء الاجنبية فيعالجان على أنهما وحدة واحدة .

- المركب من موصوف وصفة مثل ؛ توفيق الطويسل ،
- الاسمان المطلقان للدلاله على اسم الشخص ويأتى بعدهما اسمام الاب مثل (٥)

الاسم الاول اسم الاب محمد فتحی مبد التواب محمد ابو القاسم یوســـــــف - تعالج الاسماء الاجنبية المركبة والمربوطة بعلامة ومل كوحدة تكشيفية واحدة للحفظ بالترتيب (١) مثل إ

#### Prantice- Hall

وأما فى تطبيقات الحاسبات الاليكترونية فلا تعتبر علامة الوصل (Y).

#### ٤ - الكنيسة والاسماء :

ترتب الكنية والاسم الو دى المتبوع بوحدة واحدة من الاسم كوحدة من الاسم ، والاحالة الى الاسم الحقيقى عند معرفته هى الاصح $^{(\Lambda)}$ مثل: بيهان السادات أنظر جيهان صفوت روف

#### ه ـ الالقـــاب:

لا تعتبر الالقاب كوحدات في ترتيب الاسعاء المكتعلة الوحسدات وتوفع الالقاب بين قوسين في نهاية الاسم •

### الالقاب الاقدمية والاسبقية في السن والمقام :

تستخدم آلقاب الاقدمية والاسبقية في السن والمقام والمركسن لتمايز الاسماء المتطابقة وتستعمل كعناصر التمايز وتحقيسة الذاتية لتقرير الترتيب الهجائي وترد ألقاب الاقدمية والاسبقية قبل العناوين وتستخدم ألقاب العغير والكبير لتقرير الترتيسب الهجائي ، كما تستخدم ألقاب الاول والثاني والثالث في تسلسل عادى وتوقع بين أقواس في نهاية الاسم (٩) ويذهب البعض السبي امتبار ألقاب الاقدمية والاسبقية كوحدات ترتيب في نهايسة الاسم (١٠)، مثل؛ فاروق الأول سهواد الأول و

### نادية محمد المغير ٠

### الالقاب مع وحدة واحدة من الاسم ؛

عندما يتبع اللقب بوحدة واحدة فقط من الاسم الشخص يعسد اللقب كوحدة في الترتيب الهجائي كما هو مكتوب كوحدة أولسسي في المدخل ، ويذهب البعض الى اعتبار اللقب كوحدة في الترتيسب

حتى مع ورود وحدتين عن الاسم (١١) مثل: المسيوجنتـــون ــ مستر شبرد ـ مدموازيل بود ، ومثل اسماء الملوك ، الملك فهد الدرجات الجامعيـة :

لاتعتبر ألتاب الدرجات العلمية كوحدات فى الترتيب الهجائيى لوحدات الاسم ولكنها توضع بين قوسين فى نهاية الاسمسم لاغراض تحقيق الذاتية والتمايز (١٣) وتستخدم كوحدة للترتيميب فى نهاية الاسماء المتطابقة والمتماثلة (١٣) مثل حسن حمدى ( الدكتور ) .

#### ٦ - الاستعام الاجنبية :

#### وتنقسم الى ثلاثة أقسام :

الاسسماء الغربية ( الاوربية الامريكية )

ترتب هذه الاسماء كما سبق أن ذكرنا بلقب الاسم حتى يصير اسم الشهرة في الاول كما هو معمول به في قصواعد

الاسماء الاسسسيوية ب

عندما يكون من الصعب معرفة اسم الشهرة ترتب هذه الاسسسماء كما هي مكتوبة ٠

#### الاسماء الاسلامية غير العربية .

تعالج هذه الاسماء كما هي مكتوبة ، وترتب هذه الاسمـــاء الشرقية بنظام كتابتها فتكون الكلمة الاولى في الترتيـــب ( وحدة المدخل ) والكلمة الشانية هي الوحدة الشانية للحفـــظ بالترتيب ، والكلمة الثالثة هي الوحدة الثالثة للحفظ بالترتيب ، وينبغي عمل احالة لهذه الاسماء اذا كان ذلك ضروريا (١٤) ، وذلك هو الصواب لان قلب الاسماء الاسلامية غير العربيــــــة والاسيوية سينتج عنه اخلال وتجزيء الوحدة الواحدة الي وحدتين ومثل ؛

الوحدة الأولى	الوحدة الشانية	الوحدة الثالثة
Ubd Anwar	Ur-Rohman Ud-Din	Shahbandar

وفى هذه المصارسات قبان وحدة واحدة من الاسم عولجت على أنها الاسم الكامل كما قلبت في المثال الثاني الوحدة. الواحدة.

#### ٧ ـ الوكلاء والاوصياء والمستلمون والحراس يه

ترتب وتحفظ بالترتيب وشائق الوكلا والاوصيا والمستلميسسن والحراس تحت اسما الاشخاص أو المنظمات التي يقومون بالعمل لها ، وتعمل احالة دائمة من اسما الوكلا ، والاوصيا والمستلمسسين والحراس الى اسما من يقومون بالعمل لهم (الموكل ـ المومى عليه القاصر ـ والمستلم عنه ـ ومن فرضت عليهم الحراسة (١٨).

#### ٨ ـ عناص تعييز الاسماء الشَّخْصَية المتطابقة والمتماثلة:

اذا تماثلت وتطابقت اسماء شخصين أو اكثر متفعنة التطابسق في الالقاب ٠

ايضا تستخدم العناوين لتقرير الترتيب الهجائى ، ولا تعتسبر العناوين كوحدات ولكن كوسائل شانوية فى الترتيب عن طريق اجزا ً كثيرة من العنوان كلما تطلب الامر ذلك (١٩) كما يمكن تحقيست التمايز ايضا بواسطة تاريخ الميلاد والوظيفة ، والوسائل الشانوية للتمايز وتقرير الترتيب الهجائى هى :

اسم المحافظة \_ واسم المدينة \_ واسم الشارع \_ ورقم العنزل •

٩ - الاسماء ذات الوحدات التكشيفية الواحدة والمختصرة وذات البحدوادى التحفظ الاسماء المفردة قبل نفس الاسماء المتبوعة بالبحدوادى أو بكلمات أخرى وتحفظ دائما البوادى بالترتيب قبل الاسماء البادئة بنفس الححروف •

وهذا ينطبق على كل وحدة في تسلسل الحفظ بالترتيب ، ويمكن تذكرها بسهولة اكثر ،

### ١٠ - السيدات الاجنبيات المتزوجات :

الوحدة الاولى لاسم السيدة الاجنبية المتزوجة تكون دائما اسمم عائلة أو شهرة زوجها ، ويتكون اسمها الرسمى بعد الزواج من اسم

الشهرة لعائلة الزوج واسمها الاول واسم والدها (٢٠) مثال :

فيفى فيتوكهولسم

Mary Adam Symon Sam Oliver Regan

أسم الزوجة قبل السنزواج اسم السم الزوجة بعد السنزواج

اله عائلة الزوج الاسمالمعطىالزوجة Adam

١١ - اسما الشركات التجاريسة :

ترتب اسماء الشركات التجارية تحت الوحدات الاكثر وصفيه كمسا تعتبر كل كلمة كوحدة بعد قلب الاسم وجعل كلمة شركة أو مؤسسة في نهاية الاسلم (٢١)مثل :

ولقد اوردت معظم المراجع الاجنبية اسماء الشركات معالجة فيها كما هي مكتوبة حيث ان كلمة شركة تأتى في نهاية الاسم الاجنبيي Company ولذلك فلا حاجة الى النص على الترتيب بالوحدة الواصيفة لانها تأتى بالفعل في أول الاسم اما في اللغة العربية فان اسماء الشركات تبدأ بكلمة شركة .

### الشركات ذات الفروع:

عندما تتضمن الوثيقة الشركة الام والشركات التابعة والمؤسسات الفرعية يرتب باسم الشركة الام أو الشركة المهنية ، كما يرى على ترويسة الخطابات Letter head والفواتير وأوامر الشمسسراء ، والنماذج (٢٢) المسسخ . . .

وتوضح المراجع التالية العلاقات التي تربط بين الشركات وفروعها وهسي :

أ ـ الجهاز المركزى للتعبئة العامة والحصاء ، دليل الوحدات ذات الطابع الاقتصــادى •

ب \_ موسسة الاهرام : دليل الشركات والهيئات ٠

وأفضل دليل هو النماذج والوشائق الخاصة بالشركة ، وعندمــا تعنون المواد الوشائقية باسم الشركة الأم ، فينبغى استعمــال الاحالات بالاسم المتميز ، وتبين الاحالات الحفظ بالترتيب علـــى نحو مخالف للقواعد ويجب أن تتضمن الاحالة كل الفروع التابعــــة للشركة الام من أجل سهولة وسرعة استرجاع المعلومات •

#### ١٢ ـ الشركات التي ليها استمان:

تحفظ بالترتيب وشائق الشركات التى تقوم بالاعمال التجاريسسة والصناعية ولها اسمان تحت الاسم الاكثر نشاطا مع عمل احالة مسن الاسم الاكثر استعمالا (٢٣) مشل :

المصريبة للورق والادوات الكتابية ، الشركة

رومنی ، شسرکة

العامية لصناعيية اليورق ،الشركة

راكتسا ، شىركة :

# الشركات التي يمتلكها شخصان أو أكثر

عندما يحتوى اسم شركة على الاسم الكامل لشخصين أو اكــــــثر يكشف باسم الشخص المذكور أولا مع عمل احالة من اسم الشخص المذكور أولا (٢٤) مثــل :

زكى حسن وحازم حسن وشركاه ، شـركة الاحالــه حازم حســـــن

انظـــر

رکی حسن وحازم حسن وشرکاه ، شرکة ٠

#### الشركات الغربيسة:

عندما يتضمن اسم شركة اسما كاملا لشخص فان وحدة الترتيـــب الاولى هي اسم الشهرة للشخص ثم تذكر بقية الاسم ويتلوه بقيـــة

اسم الشركة (٢٥) .

### اسماء الشركات الاسيوية والشرقية 4

ترتب اسماء الشركات غير الاوربية والامريكية وهى الاسيويسسة والشرقية كما هو مكتوب مع ملاحظة فصل الاسماء الاجنبية ، وأسماء الشركات الاجنبية من الملفات المرتبة حسب الترتيب الهجائى العربسي الى ترتيب لاتينى منفصل اذا كانت فالبية النشاط باللغات الاوربيسة اللاتينية الاصل ، وتنطبق هذه القاعدة ايضا على الاسماء الشرقيسة والاسيوية وغيرها عندما يكون هناك ما يوجب ترتيبها منفصلة (٢٦)

### ١٢ - المستشفيات والمصحات :

ترتب اسماء المستشفيات والمصحات بالوحدات الاكثر وصفيــــــة (الكلمات الدالة ) في الاسم ويضاف اسم مدينة الموقع لتميـــــيز المؤسـسات ذات الاسماء المتطابقة عند الضرورة (٢٧).

### الاسمكماينبغيان يكتب بعدالمعالجة

القصر العينى ، مستشفى الدمـــرداش ، مستشفى

#### الاسم كما هو مكتوب

مستشفى القصر العينى مستشفى الدمـــرداش

#### ١٤ - الفنادق وفنادق السيارات:

ترتب الفنادق وفنادق السيارات Motels بالوحدات الواصــــفة ( الكلمات الدالة ) وعلى ذلك يقلب الاسم ويتضمن ذلك اســــما الفنادق ، والنزل (٢٨) ، كما ينبغى اضافة مدينة الموقع في حالـــة تماثل الاسماء وفي بعض الاحيان يذكر اسم الحي أو الشارع عنـــد وجود اكثر من فرع في نفس المدينــة .

كما هو مكتوب فندق ميناهاوس، فندق فندق شيراتيون،فندق ـ القاهرة ـ هليوبولس القاهرة مليوبولس فندق شيراتيون،فندق ـ القاهرة مليوبولس فندق شيراتيون،فندق ـ القاهرة ـ الدقـــــى القاهرة ـ الدقـــــى القاهرة ـ الدقـــــى

#### 10 \_ محطات الاذاعة والتلفزيون ووكالات الانباء:

ترتب اسماء محطات الأذاعة والتلفزيون ووكالات الانباء والستى تتضمن البوادى (الحروف الاولى للاسم) كوحدات منفطلة حتى عندما تكتب متجاورة بدون فراغات (٢٩) مثل و

أ ش أ أنباء الشرق الاوسط ، وكاللة ب ب س الاذاعة البريطانية ، محطله وفسا فلسطين للانبلاء ، وكاللة

#### اتحسادات العمال:

ينبغى ان ترتب اتحادات العصال بالاسم المتميز لها متبوعـــة ببقية وحدات الاسم ، ويمكن ان يضاف اسم مدينة الموقع لمزيد من التعريف والتمييز (٣٠) مثــل :

عمال الغزل والنسيج ، اتحاد ـ المحلة الكبري •

#### ١٦ ـ ادامة التعريف ( ال ) :

تعتبر اداة التعريف في الترتيب الهجائي سوا ً وردت فصلى أول الاسم العربي أو في وسطه ، وذلك لانها جز ً اساسي من الاسم العربي، فهي ترد في الاسم زائدة غير معرفة لازمة ، كما في السعيد والسيد وذلك لان المعرف لا يعرف ، واداة التعريف لازمة أيضا اذا وردت في الاسم المركب بالاضافة مثل عبدالرحمن وذلك لان المضاف اليه لابد أن يكون اكثر تعريفا من المضاف (٣١).

ولا يعتد بآداة التعريف في الترتيب الهجائي في أسماء الاقطار اذا وردت أداة التعريف (ال) في رؤوس الموضوعات وفي غلللتسميات الشخصية فانه لا يعتد بها سواء في أول أو في وسط رأس الموضوع مثل :

القاهرة للحاصلات الزراعية ،مصنع المشستريات والمخسسانن ،

### ١٧ \_ حسروف الحسر والعطسف ١٠

لا تمتير حروف الجر والعطف في الترتيب الهجاعي وتتكون حروف الجر في اللفة العربية من :-

من \_ الى \_ على \_ في \_ الباء \_ الكاف \_ السلام •

وأما حروف العطيف فيهي :-

الواو - الفاء - شم - أو - حستى - أم

وحكم هذه الاحرف الاعتبار رسما ولا تعتبر حكما في الترتيب مثل:

تعرين الطلاب بالجامع

القومي للبحوث المركسسسن

تعديلات وترميمات مبانى الجامعة

#### ١٨ ـ الكلمات المصاغـــة :

ترتب الكلمات المصاغة كوحدة وهي بعض الادماجات الخاصة بالهجماء الصوتي والسوابسق ( أدوات التصدير ) PreFixes أو اللواحسق Suffixes التي يلزم ادماجها لاكمال المعنى المقصود ، ولخلمست اسم ذي صوت خاص يروق الاذن ، كما أن الاسماء التجارية تحمد وتعين البضائع أو الخدمات كمنتجات لشركة خاصة مميزا لها عمسن مواد مماثلة لها في السوق ، وينبغي أن ترتب الكلمة المصاغمسة ككلمة واحدة (٢٢) مثل :

میناتکسکو ـ کهرومیکا ـ بسکومص ـ میتالکو ـ بیبس کولا ٠

واذا كانت كل كلمة في الاسم لها معنى ويمكن أن تصف بمفردها تعالج كل كلمة كوحدة ترتيب منفصلة مثل ؛

شاهر / سنتريلك \_ رويال / نادلر ٠

#### ١٩ - الجمعيات والنوادى ومنظمات الخدمات :

ترتب أسعاء الجمعيات والنوادى ومنظمات الخدمات طبقا للوحمصدة الاكثر وصفا من الاسم ( الكلمة الدالـة ) فلو بدأ الاسم بكلممصات

عامـة مثل (جمعية ـ اتحاد ـ جماعة ـ نادى ) فان الاسم يقلب، وتستعمل كوحدة مدخل الوحدة الاكثر وصفا ( الكلمة الدالة ) وتعمـل احالـة من الاسم الرسمي كلما اقتضت الضرورة ذلك (٣٣) مثل :

#### الاسم كما هو مكتوب

#### الاسم كما ينبغى ان يكتب

الهالال الاحمال ، جمعية المصرية للقانون الدولي ، الجمعية اليونييين

جمعيهة الهسسلال الاحمس الجمعية المصرية للقانون الدولى, منظمسسسة اليونسسكو

### ٢٠ ـ المنظمات الاقتصادية . .

ترتب المنظمات والمؤسسات الاقتصادية كالبنوك وجمعيسسات أو اتحادات التوفير والتسليف وشركات التآمين وشركات الاعتمسساد والضمان والفرف التجارية بالاسم المتماير متبوعا باسم العدينة شم بالمحافظة لان مثل هذه الاسماء غالبا ما تكون متطابقسسة أو متعاثلة في الشكل ، وتستخدم أو تفاف أسماء الفروع أو أسسماء المناطق عند الحاجة كوحدات للتعايز (٣٤) مشسل :

#### كما ينبفى أن يكــتب

بنك ادخــار القصر العيــنى البنك البلجيكى الدولــــى بنـك دى رومــــا البنك الاهلى المصرى فـــرع

كما هو مكتسوب

ادخارالقصرالعينى ، بنك ـ القاهرة البلجيكى الدولــى ،البنك ـ القاهرة دى رومـــــا ، بنك ٠

الاهلى المصــرى ،البنك ـ الجيرة، مدينة القاهـرة ، جامعة ،

#### 

الجامعىـــة •

تستعمل الوحدة الأكثر وصفية ( الكلمة الدالة ) في استعمل الجامعة كوحدة اساسية في الترتيب ولا تعتبر أسماء المدن الا اذا كانت جزءًا من اسم الجامعة أو الكلية أو المعهد ما عدا استعمال اسماء المدن كعناص للتمايز عندما تكون أسماء هذه المؤسسسات

المتضمنة في الترتيب متطابقة ومتماثلة (٣٥)مثل :

#### كما هو مكتوب الاسم كما ينبغى ان يكتب

القاهرة ، جامعة

عين شــسمس ، جامعة

السادات للعلوم الادارية ، اكاديمية

الطبية العسكرية المصرية ،الاكاديمية

أسليوط ، جمامعة للسوهاج

أسسيوط ، جامعة \_ قنسا

جامعة القاهــــرة

جامعة عين شــــمس

اكاديمية السسسادات

للعلوم الاداريــــة

الاكاديمية الطبيسية

العسكرية المصريسسة

جامعة اسيوط ــ سوهــاج

جامعة اسيوط ـ تنـــا

كما ترتب الكليات والمعاهد وأقسام الكليات والمعاهد العليسسا والمؤسسسات التابعة للجامعة الآم في ترتيب تسلسلي (٣٦)، الجامعة للكلية القسم مثسال :

قسم المكتبات والوثائق كلية الآداب ـ جامعة القاهرة • يكون كالتـــالى:

القاهرة ،جامعة - الآداب ،كلية - المكتبات والوشائق ، قسم •

#### ٢٢ - المدارس الابتدائية والاعدادية والثانوية :

ترتب اسماء المدارس الابتدائية والاعدادية والثانوية ( متضمنة المعاهد الدينية ) تحت اسمائها المتميزة متبوعة بمدينة الموقـــع ثم المحافظة (٣٧) وعندما تسمى المدرسة باسم المدينة أو القريـــة لا يكرر ذكر اسم المدينة أو القرية مرة ثانية (٣٨) مع ذكــــر المحافظة مثل :

- مدرسة كفر منجاب الشانوية دقهلية •
- مدرسة الجيمسونة الاعداديسة ٠

فينبغي أن تكون وحدة المدخل هي :

كفر سنجاب الشانوية ، مدرسة لل الدقهلية ،محافظة الجيزة الاعداديسلة ، مدرسة •

### : تاسكتيسسات : ٣٣

ترتب اسماء المكتبات تحت اسمائها المتميزة متبوعة باسمسم مدينة الموقع والفرع اذا كان ضروريا (٣٩)مثسل:

دار الكتب المصرية ، مكتبة ـ القاهرة ،مدينة •

### ٢٤ ـ المؤسسات الدينية:

ترتب اسماء المؤسسات الدينية بالكلمات المتميزة مع قلب الاسم حتى تصير كلمات جامع ومسجد وزاوية وكنيسة ودير وكاتدرائيسة ومعبد وكنيس ومجمع (يهودى) في نهاية الاسم مع ذكر مدينسة الموقع والمحافظة عندما يتطلب الامر ذلك للتمييز بين المؤسسسات ذات الاسماء المتطابقة (٤٠).

### الاسم كعا هو مكتوب

### الاسم كما ينبدي ان يكتب

منيسسل صلاح الدين ، مسجد ـ القاهرة ، ـ منيل .

مسجد الحسمين بالقاهم و الحسمين ، مسجد القاهرة ، مدينة -

الازهـــر ، الجامع - القاهرة ، مدينة -

العمرانية ، كنيسة ـ الجيزة ، مدينة •

مارى جرجس، كنيسة ـ القاهـــرة، مدينة ـ الزيتون •

مسجد صلاحالدين بالمنيسسل مسجد الحسيين بالقاهسرة الجامع الازهبر بالقاهسرة كنيسة العمرانيسسسة كنيسة مارى جرجس بالزيتون

### ٢٥ ـ المنشآت العسكرية :

ترتب المنشآت العسكرية كالمعسكرات والحصون والقواعد العسكريسة والمحطات والمستودعات وترسانات الاسلحة تحت الأسعاء المتميزة لها ويتبعها كلمة معسكر أو حصن أو قاعدة ، ويأتى قبل اسم المنشأة العسكرية اسم الدولة مقلوبا لكى تكون الكلمة المتميزة في البداية (٤١)

### كما هي مكتوب ان تكتب

قاعدة شاوة الجويسة مصرالعربية ، جمهورية - شاوة الجويسة ، قاعسدة . ه

تاعدة رأس بنساس مس العربية، جمهورية، رأس بنساس، قاعدة .

### ٢٦ - أسماء المدن والبسلاد:

ترتب اسماء المدن والبلاد والمحافظات والمراكز والكفور والقسسرى والعزب بالاسماء المتميزة وتفاف كلمة محافظة ، مدينة ، قريسة ، عزبة للايضاح وتعتبر وحدات ترتيب(٤٢).

الاسم كما ينبقى ان يكتب			الاسم كما هو مكتوب		
		الاسماعيليسة	الاسماعيليسسية	محافظة	
مدينـــة	•	الاسماعيليسة	الاسماعيلي	مدينــة	
ā	•	كفر الشـــيخ	كفر الشـــــيخ	مدينسة	
محافظة	•	كفر الشـــيخ	كفر الشــــيخ	محافظة	

وصند ترتيب المدن والقرى والعزب يضاف اسم المحافظة لتسهيد سل التعرف على موقع المدينة أو القرية أو العزبة وتمييزها ولا سييما عند تماثل الاسماء في مواقع مختلفة ،

### ٢٧ - حكومسة الدولسة :

يجب استخدام أدلة الهياكل التنظيمية بالدولة كدليل الوزارات والهيئات والممالح واللجان والبعشات والمنظمات الحكومية •

وتستعمل أدلة ادارات الدولة والغرائط التنظيمية التي تبييسين النظام التسلسلي للسلطة وخطوط التقارير والمعلومات المتعلقة بنظام الادارة والهيكل التنظيمي للدولة .

وترتب الملفات تحت الوحدة المتميزة من الاسم الرسمى للدولسسة متبوعا ببقية وحدات اسم الدولة ، لو كان نشاط الملفات متوسطا

أو صغيرا ثم تفرع طبقا للاسم المتميز للفرع ، أو السوزارة ، أو المصلحة ، أو الهيئة ، أو البعثة ، أو المنظمة مستخدما نفسسس القواعد التى تطبق على الاسمام الاخرى للهيئات ، والوحدة الاولى سوف تكون دائما الكلمة المتميزة من الاسم الرسمى للدولة (٤٣) وعلى سبيل المثال .

۲. ۱ مصـر / العربيـة / جمهوريـة ٠

والكلمة التانية هى الوحدة التالية للكلمة المتميزة وتأتى كلمسة دولة أو جمهورية أو معلكة أو سلطنة أو أمارة فى نهاية وحدات اسم الدولة وتنقل ملفات الدولة كلية من السرتيب العادى أسى ، لو كان حجم نشاط الملفات المتعلقة بالدولة كبيرا ، وينشأ لهسا تسلسل هجائى مستقل ومنفصل لجمهورية مصر العربية ، وفي حالسسة وجود اسما الرسمية سابقة للدولة ، فيجب عمل احالات دائمة مسسن الاسماء الرسمية السابقة للدولة الى الاسم الرسمى الاخير (٤٤) مثل :

المصريبة ، العملكة

انظــــر

مصر العربية ، جمهوريسة

العربية المتحدة ، الجمهورية

انظــــا

مصر العربية ، جمهوريسة

وتذهب بعض المراجع الى التأكيد على التسلسل التالي للاسم •

- آ ـ الاسم الرسمى للدولة بادئا بالوحدة المتميزة منه كوحدة ترتيب
   أولى ( كلمة مدخل ) •
- ب اسم الهيئة التنفيذية ( الوزارة ) بادئا بالوحدة المتميسزة أيضا كوحدة أولى ( كلمة مدخل ) في اسم الوزارة •

مصـر العربيــة ، جمهوريــة التعمير واستصلاح الاراضى ، وزارة تعمـــير الصحـارى ، هيئة

ومشل و مطلحة القرائب

تعالـــج كما يلــي:

العربيسية ، جمهوريية

الماليــــة ، وزارة الفرائـــــــة ، مصلحة

### ٢٨ - التقسيمات الانداني .... ق والسياسية والمحلية للدولة :

يعتبر فى ترتيب اسماء الادارات أو المصالح أو المكاتب الحكومية الموجودة فى المحافظة أو الاقليم أو المركز أو المدينة أو أى ــ تقسيم ادارى آخر ما يلين :

- آ الكلمة آو الكلمات الدالة الرئيسية في اسم التقسيسم الاداري
   متبوعة بتبويبها مثل محافظة ، مدينة .
- بـ الكلمة أو الكلمات المتميزة والاساسية فى اسـم الادارة أو المصلحة أو الهيئة الحكومية ، تتبع بكلمة هيئة ، مصلحـة ، مؤسسة ، ادارة ، مكتب ، لجنة (٤٥) مثل :

مكتب احصاء الاسكندرية الاسكندرية ،محافظة الاحصاء،مكتب مديرية التربية والتعليم بالدقهلية مديريسة •

### ٢٩ ـ الحكومات الاجنبية :

ترتب الاسماء الرسمية للدول والحكومات الاجنبية بالكلميسات المتميزة والدالة كوحدة أولى للحفظ بالترتيب، ويتم ذلك بقلسبب الاسم الرسمى للدولة وتأتى كلمة مملكة أو دولة أو جمهوريسة أو سلطنة أو أمارة في نهاية الاسم ويتبع اسم الدولة اسم الوزارة

أو المصلحة أو الادارة ، شم يتبع ذلك الفروع في ترتيب تنظيمسي تسلسلي مع قلب وعكس الترتيب المكتوب أيضا حيثما يكون ذلسسك ضروريا لاعطاء الاسم المتميز أولوية في نظام الحفظ بالترتيب .

كما ترتب الولايات والمستعمرات والاقاليم والمدن والمحلي الدول الاجنبية بواسطة أسمائها المتميزة تحت اسم الدولية •

وينبغى عمل احالات من الاسماء السابقة للحكومة الاجنبية السبى الاسمى الرسمى الاخسسير للدولة (٤٦).

وينبغى اتباع نفس التسلسل الوارد مع الحكومة المركزية للدولـة كما هو وارد في قاعدة (٢٧) (٢٧) •

وينبغى عمل إحالات من الاسماء الشائعة للدولة الى الاسم الرسمى للدولسة •

### ٣٠ ـ الاسماء الرقميـــة :

ترتب الاسماء البادئة بأرقام عددية في تسلسل عددى دقيـــق ولا تحول الارقام الى احرف هجائية ، وترتب في مقدمة الترتيـــب الهجائي مسلسلة تصاعديا أما الارقام التي حولت الى حروفهــــا الهجائية فتحفظ في ترتيبها الهجائي وترتب الارقام الشاملــــة. بواسطة الرقم الادنــي •

وترتب الارقام التي تظهر في غير الوحدة الاولى للترتيب سابقـة ومتقدمة نفس الاسـم المماثل الذي ليس فيه ارقام (٤٨).

### ٣١ - الكلمات الجغرافية المركبــة :

ترتب كل كلمة من الكلمات الجغرافية المركبة كوحدة حفسسط بالترتيب منفصلة كما هو مكتوب، ويتضمن هذا الاسمسساء ذات السابقسات (٤٩).

Converted by	Tiff	Combine -	(no stam	ps are app	lied b	y regist	tered	version)	

الوحدة الثانية	الوحدة الاولى	مثــل
مطـــروح	مرسس	مرسى مطسروح
ســـويف	بــــنى	بستن سستويف
<del>غمـــــر</del>	ميـــــــــــ	ميىت غمىسىر
<u> </u>	كفسسسر	کفر شــکر

واذا كان تنظيم هذه المجموعات الوثائقية القيمة بنظم مقننة وموحدة يستوعب الكميات الكبيرة من الوثائق فى نظم مرنة تسسمع بالاضافة لها على درجة كبيرة من الاهمية فسوف تنجز الاجراءات بكفاءة اكثر وبتكاليسف أقل .

- 1- Place, Irene and E.L., Popham: Filing and Records Management, New Jersey, Prantice Hall., Inc., 1966., P. 47., APMA: Rules for AAlphabetical Filing P.7., Weeks, Bertha: OP. Cit., P.P. 36-37.
- 2- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown:
  Op. Cit., P. 127.
- 3- Kardex: Indexing and Filing Rules., P.I.
- 4- Place, Irene, E.L., Popham and Harry N. Fuji Fundamental Filing Practice., P. 10.
- 5- Basett., Erenest, D. and David G. Goodman:
  Op. Cit. P. 23.
- 6- Joohnson, Mina M., and Norman F. Kallaus: Op. Cit., P. 36.
- 7- ARMA: Op. Cit., P. 10.
- 8- Khan, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey Stewart:
  Op. Cit., P.18., Place, Irene, and Estelle L. Popham: Op.
  Cit., P. 47.
- 9- Stewart., Jeffrey., R., Judith A Scharle and Gilbert Kahn<sup>2</sup>:
  Op. Cit., P. 17.
- 10- ARMA: Op. Cit., P.10.
- 11- Place, Irene, Estelle L., Popham and Harry N. Fujita: Fundamentals of Filing Practice, P.11.

- 12- Kardex: Op. Cit., P.2.
- 13- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: Op. Cit., P. 129.
- 14- Dallas, Richard J., James M. Thompson: Op. Cit., P. 106-107.
- 15- Nanassy, Louis C., William Seldem and Jo Ann Lee: Op. Cit., P. 261/,
- 16- Johnson, Mina M., and Norman F. Kallaus: Op. Cit., P. 43.
- 17- Bassett, Ernest D. and David G. Goodman:
  Op. Cit., P. 16-17.
- 18- Weeks, Bertha: Op. Cit., P. 43.
- 19- Bassett, Ernest, D. and David G. Goodma: Op. Cit. P. 14.
- 20- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: Op. Cit.P. 37.
- 21- Place, Irene, and Estelle L. Popham: Op. Cit. P. 145.
- 22- ARMA: Op. Cit., P. 17.
- 23- Kardex: Op. Cit., P. 9.
- 24- Place, Irene, E.L., Popham and Harry N. Fujita: Op. Cit. P. 48.

- 23- Jonson, mica m., and Norman F. Kallaus: Op. Cit., P. 45.
- 26- ARMA: Op. Cit. P. 17.
- 27- Ibid., P. 23.
- 28- Dallas., Richard J., and James M. Thompson: OP. Cit P.116.
- 29- ARMA: Op. Cit. P. 15.
- 30- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: Op. Cit., P. 142.
- 31- ARMA
- 32- ARMA: Op. Cit., P. 14
- 33- Bassett, Ernest D. and David G. Goodman: Op. Cit., P.35.
- 34- ARMA: Op. Cit., P. 32., Kardex: Op. Cit., P. 8.
- 35- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown<sup>2</sup>:
  Op. Cit., P. 1432.
- 36- Dallas, Richard J., and James M. Thompson.: Op. Cit., P. 115.
- 37- Nanassy, Louis C., Willliam Selden and Jo Ann Lee: Op. Cit., P. 269.

- 38- Bassett, Ernest D. and David G. Goodman: Op. Cit P.24.
- 39- ARMA: Op. Cit., P. 24.
- 40- Ibid., P. 23.
- 41- Place, Irene, Estelle L, Popham and Harry N. Fujita: Op. Cit., P. 11.
- 42- Ibid., P. 23.
- 43- Ibid. P. 11.
- 44- Khan, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewart: Op. Cit., P.P., 18-19.
- 45- Leahy Emmett and Christopher A. Cameron: Modern Records Management. New York, m Mc Graw-Hill Book Company, m 1965.P.P. 145-146.
- 46- ARMA; Op. Cit. P. 21, Kardex: Op. Cit. P. 11.
- 47- Bassett, Ernest D. and David. G. Goodman: Op. Cit., P.P 40-41.
- 48- ARMA: Op. Cit., P. 18.
- 49- Ibid., P. 14.

## الغصل الخامس

التكشيف الجغرافي والموضوعي لابتثى الهجائي



### أولا: التكشيف للحفظ بالترتيب الحغرافي الأبتثي

هو الترتيب الهجائى للوشائق أولا طبقا للموقع ـ الدولة أو المحافظة أو المدينة أو الاقليم ، ثم ثانيا طبقا لاسم الشخص أو الشركة في داخــل كل موقع جغرافي (۱) . أو طبقا للموضــوع (۲).

ومن المسلم به وجوب تنظيم وتبويب المعلومات ـ بقدر المستطساع ـ وفقا للطريقة التي يحتمل ان تطلب بها • فالترتيب الجغرافي مرغوب فيه عندما يتجه البحث عن الوثائق والسجلات في اتجاه مكان ( موقع ) دوله ـ واقليم ـ محافظة ـ مدينة ـ بلده ـ شارع ـ منزل ـ ، وذلك لأن طريقسة الحفظ بالترتيب الجغرافي تهتم بالموقع ( المكان ) الذي يعارس فيـــــه النشاط (٣) • ويستعمل هذا النظام الجغرافي لترتيب المعلومات عند الحاجمة لحفظ المعلومات واسترجاعها بترتيب المواقع الجغرافية • مثل مكاتـــب الاقاليم والمناطق أكثر مما تحفظ وتسترجع بالاسماء (٤) أو بالموضوعات •

وليست الوثائق فقط هن التي تحفظ بالترتيب وتسترجع وفقا للنظلام الجغرافي للترتيب بل هناك أيضا معلومات تظهر في عدة اشكال مختلفللة ترتب جغرافيا و وذلك مثل عينات المعادن والعخور والمياه وبيانلللات تعداد السكان والقناطر والكبارى كما تعد أيضا خرائط خطة العملليا أو السير ملفات جغرافية (٥).

وهذه الطريقة كانت اكثر انتشارا منذ اكثر من خمسة عشر عامسا ولكنها اصبحت قليلة الاستعمال و وذلك لأننا يجب ان نعطى تبريل كافييا للحاجة الفعلية للترتيب الجغرافي قبل ان نقرر استعماله في الترتيب عن طريق استبعاد بعض الخطوات غير الضرورية في عملية الحفظ بالترتيسب عن طريق استبعاد والكشف Finding ويمكن ان تتضمن بطاقة المللسلف الرئيسية العنوان Address وذلك عن طريق الترتيب الهجائي المباشللسل بالأسماء مع التغاضي عن الترتيب بالموقع وعلى ذلك يذهب امت لاهللي بالأسماء مع التغاضي ان معظم انظمة الحفظ بالترتيب التي تدعى جغرافية هي فعلا اسماء شخصية أو ملفات موضوعية بمحليات (اماكن) مستعمللسله

كموضوعات أولية غيما عدا الوثائق والسجلات الخاصة بملكية العقـــارات والمبانى التى تصلح فى نظره فقط للترتيب الجغرافى أو كما يسميهـــا ( النوع الجغرافى ) يكون هناك ضرر فى ترتيب الوشائق والسجلات جغرافيا

فالناس لا يظلمون في اماكنهم بل يغيرونها ، وغالبا ما تقصصحرف الموضوعات المتعلقة بعدة محليات ( أماكن ) ضرورة الاحالات المتكررة (٦).

### أ - هيئات ومؤسسات العنافع والعرافق العامة Public Utility

ترتبهيئات ومؤسسات المنافع العامة والتي تعمل في مناطق واسعة وشائقها وسجلاتها وفقا لأسماء العدن التي تمارس فيها أعمالهــــا ونشاطها ، وهي مؤسسات أو شركات الغاز والمياه والكهرباء ، الـــتي تتبع مجالس العدن والمجالس البلدية أو المحلية ، وتحفظ وثائقهـــا وسجلاتها بترتيب أسماء الشوارع الذي يكون شكلاً من أشكال الحفــــظ بالترتيب الجغرافي ،

### ب الشهر العقاري Real Estate

تحفظ مؤسسات الشهر العقارى للمنازل والعقارات ، وثائقها وسجلاتها بالترتيب بالعدن ، تبعا لطريقة التسجيل العينى ، وأيضا بالشـــوارع وبجعلة من الأرقام .

### ج - كثير من المصالح والادارات الحكومية

تقوم مؤسسات وادارات الفرائب والأموال المقرره للأطيان والعوائد المتعلقة بالعقارات وعطحة المساحة وادارات وزارة الخارجية فيمسا يتعلق بالسفارات والتمثيل الدبلوماسى والبعثات بحفظ وثائقهسسسا وسجلاتها وفق طريقة الترتيب الجغرافية .

### د ـ هيئة البريــــــد

### هـ المناخ والطقس والأمطار

ترتب الوثائق المتملة بالمعلومات عن المناخ والطقس والامطــــار ترتيب هجائيا بالأقطار والدول والاقاليم والمحافظات والمدن •

### و \_ مؤسسات الأعمال التجارية

تستخدم طريقة الحفظ بالترتيب الجغرافي كثير من الهيئات والمنظمات التجارية مثل شركات التعدير والاستيراد وشركات النشر وخطوط العلاصة الجوية والبحرية والبرية ، وادارات العبيعات في المؤسسات • وايضا ادارات ابحاث التسويق والاعلان لترتيب وثائقها وسجلاتها وذلك حتى تكون قادرة على الأشارة الى كل أعالها التجاريسة في منطقسسة معينسسسة كوحدة مثل المحافظة أو المدينة <sup>(٧)</sup>.

ومن مميزات الحفظ بالترتيب الجغرافي ما يسلى:

- آ .. تجميع المواد المتصلة بالموقع الذي يمكن استعماله للمواد الأخـــري غير الوشائسـق · عينات التربة وهلـم جرا <sup>(۸)</sup>.
  - ب . تجزيئات وتقسيمات الملفات تكون سابقة التقرير •
- ج \_ وجود مميزات النظام الهجائي لأن النظام الجغرافي مبنى على الترتيب الهجـــائي ٠
- د \_ لو أريد أن تكون المعلومات العامة حول اقليم كبير متفعنـــة العديد من التقسيمات المفيرة فان كل شيء يكون معدا وفي متنسساول البيبيسة •

وأما عن المآخذ على نظام الحفظ بالترتيب الجغرافي فهسي :

- آ ... من الفروري عند دمج الناس مع المواقع عمل الاحالات المتك....روة فن الناس لا تطلل في مدينة واحدة. أو محافظة •
- بُ ... عادة ما يكون الترتيب الجغرافي في حاجة الي كشاف هجائي بالاسم،
  - ج ... يمكن ان يسبب التشاب، بين اسماع المحافظات والمدن ارتباكا ٠
- د \_ يمكن للحفظ بالترتيب الجفراني أن يكون محيرا ومربكا بسبب كسون اسم الشخص هو الوحدة الأخيرة للحفظ بالترتيب والمحافظة والمدينة هما وحدتسا الحفظ بالترتيب الأولى والثانية (٩).

# شانيا ؛ التكشيف المنظ بالترتيب الموضوعي الأبتــــثي

تحفظ بالترتيب الموضوعي هو ترتيب المواد الوشائقية بموضوع معين، أو هو الحفظ بواسطة الملامح الوصفية بدلا من الاسم أو الموقسيح (١٠) . فنظام الحفظ بالترتيب الموضوعي مبنى على ترتيب الوشائق بواسطة اسمساء موضوعاتها أو تقسيماتها وتبويب موضوعاتها اكثر من اسماء الشركسات أو المواد الجغرافية (١١). وترتيب الملفات عن طريق موضوعاتها هو أحد الطرق الاكثر فائدة لجمل المعلومات التي تحتويها متاحة بسرعة (١٢).

وهذا النظام يعمل جيدا مع الوثائق عندما تخزن وتسترجع وفقسا لفئات أو تصنيفات أو تقسيمات المعلومات ، فهى تتبع قواعد العفسسط بالترتيب الهجائى ، ما عدا أن البيانات على حوافظ الملفات هى اسسماء موضوعات (١٣). والترتيب الموضوعى الهجائى هو الترتيب المتكرر الوجود فى الاستعمال فيمكن امتداده تقريبا بغير حدود ويمكن العاملين الأخريسن غير القائمين بأعمال ادارة الوثائق والسجلات ان يستعملوه فى الترتيب سهولة (١٤).

وغالبا ما يطلق على الحفظ بالترتيب الموضوعي الهجائي ، ملاف الموضوع أو الملف الموضوعي أو ملف البيانات (١٥). ويمكن فقط انشاء واقامة الطريقة الموضوعية للتخزين لو وجدت حاجة محددة لها ، بعسد دراسة دقيقة ونصيحة أو مشورة خبير يبين الطريقة العمليسسسسة ذات الجدوي (١٦).

ويذهب كولسون Collison الى ان الترتيب العوضوعي يتضعن كسل الترتيبات الهجائية للعلقات فيقول : " وعند التحدث بدقة ، فحتسسى العلقات الشخصية ترتب بواسطة الموضوع " وعلى ذلك فان علقات الحسالات والعثروعات ، والتي فيها توضع كل الأوراق التي تكون متعلة الموضوع لكي تعكس اخيرا القصة الكاملة لاجراء أو مشروع من بدايته حسستي نعابته (١٨).

ومن الصعب تطوير وادارة نظام الحفظ بالترتيب الموضوعي . فيسسو طريقة صعبة جدا ، ومكلفة في التخرين ومستهلكة الوقت ، ومعدر نقسد داشم (۱۹) . لأن كل ورقة ينبغي ان تقرأ بعناية لتقرير الموضوعات الفرعية التي تشير اليها محتويات الوثيقة (۲۰) .وهذا يتضمن اختيار كلمة أو عبارة لتقف لكل ورقة أو لتوضيح بعض جوانبها ويتضمن تقسيم وتبويب الوشائق بالموضوع تحليلها وتوزيعها السسسي

ويعد الحفظ بالترتيب الموضوعي الهجائي احدى طرق الحفظ بالترتيسب الأكثر تحييرا وارباكا ، لكل من الوثائقي والمستعمل للملفات ، لأنسسه لا يوجد شخصان يفكران بالضبط بنفس التفكير حول نفس الموضوع الواحسد ، بينما نجد أن اسم محمد لا يختلط مع اسم احمد . ولكن في الملـــــف الموضوعي يمكن للشخصين أن يفكران في موضوع واحد تحت مصطلحها مترادفين • ولذلك فأن الوثيقة المحفوظة بالترتيب تحت تجارة الصادرات على سبيل المثال ، يمكن ان تطلب تحت رأس موضوع التجارة الخارجية (٣٣) . ولذلك فالقاعدة الأولى في تعيين وتحديد رؤوس الموضوعات هي ان شخصا واحدا ينبغي ان يقوم بتعيين وتحديد رؤوس الموضوعات فليست هذه هسي الوظيفة التي توكل لعدة أشخاص في ادارة الوشائق والسجلات و فعييني الفروري لتحقيق نظام متناسق ان نركز التحكم في شخص واحد يقدر علىي العمل تجاه رويسة كلية للفطة ويزودنا ببناء داخلي لكثير من اجزائها -وفي احد تقارير حلقات البحث في جامعة ولايسة متشيجان الامريكية أكسد التقرير بشدة على اكتشاف أن اللجنة ليست الوسيط الجيد لتحديد وتعيين روُّوس الموضــوعـات • وبينما اختيـار روُّوس الموفوعـات هو وظيفة شـــخص واحد فهذا لا يعنى انه يجب تجاهل نصيحة بقية العاملين • فيمكنهــم غالبا اقتراح الاحالات المتعلقة التي تظهر الحاجة اليها لأنهم يعملون فعلا مع الوثائق • ويمكنهم ايضا المساعدة عند التعرض لمعوبة في اختيسار رووس الموضيوعات (٢٤) .

وفى الحقيقة فان الوثائقي ينبغى ان يكون محددا كلما امكن فسى موضوعات المصطلحات المترادفة ، وان يعرف الاختلافات بينها (٢٥). وذلك لأن الملفات الموضوعية يمكن ان تطور فقط بواسطة شخص قدير ذى عقسسل

تحليلى ، وفهم كامل لنشاطات المؤسسة (٢٦) . حيث يتظلب الاجسرا المعرفة دقيقة حول وظائف المنظمة أو المؤسسة ، معرفة عملية طيسة بعمليات المنظمة أو الهيئة ، واستعمالات الوشائق ، والوسائل الفنيسسة لتحليل المحتوى العوفوعى المتضمن فى الوشائق ، وينبغى ان يكون لديسه المفة وتعود على المواد الوشائقية المحفوظية . ومن المهم أيضا ان يكون المهوظف شابت فى تفسيره للمحتوى الموضوعى وعلاقته مع تجزيئ المهرة فقيط التصنيف (٢٧) . ولذلك فان مدير الوشائق والسجلات والمشرفين المهرة فقيط هم الذين لديهم المقدرة على اختيار رؤوس الموضوعات ، فلو ان موظفى المفتات يستخدمون الرؤوس المعينة بالمصادفة بواسطة اعضاء الأقسام مترادفين أو أكثر وسوف تضطرب الملفات بلا أمل ، وينبغى ان يسكون مشرف الملفات متيقظا لتوحيد رؤوس الموضوعات واذا اختي سرير ووس الموضوعات واذا اختي سرت رؤوس الموضوعات فينبغى الاحتفاظ بها ويجب الا تكرر الموضوعات المفسسافة مستقبلا أو تتداخل مع الموضوعات المختارة سابقا (٨٤).

ويعتمد نجاح استعمال المواد الوشائقية على صحة اختيسار رؤوس الموضوعات المعينة لها ، وتآخذ هذه الوظيفة أهمية فائقة ، فاختيار رؤوس الموضوعات لمواد الوشائق يعد عملا أدق من تصنيف وفهرسة الكتب ، ومن الصحيح ان رقما واحدا هو الذي يجب ان يختار للكتاب ، وللله هناك مداخل بديلة يمكن ترتيبها خلال المداخل الموضوعية ، فللله بطاقات الفهرس ، وفي الجانب الآخر فان رأس الموضوع المختار للمللواد الوحيد لتلك المادة (٢٩).

وينبغى ان يوضع الوشائقي المحتوى الموضوعي لوحدة الوشائق بسكل من المصطلحات العامة والخاصسة .

فبينما يجب وصف الوشائق العامة تحت الرؤوس التنظيمية والوظيفية، فينبغى ان نعرف الوشائق الخاصة في الكتالوجات والأدلة ، بالاشارة السي الرؤوس الرئيسية التي تتعلق بعناصر شلاشة ؛ المكان ، والوقسسست ، والموضوعات التي تعكس المجالات العامة للنشاط البشري ، وينبغى ان تشتق الرؤوس الجغرافية والزمنية ذات الطبيعة الواضحة من المكان والوقت السنى انتجت فيه ، والعكس بالنسبة للرؤوس الوظيفية ، فينبغى ان تشسستق

من تعليل المجالات الرئيسية النشاط الذي تسبب في انتاج أنوشاكسين المشهوم الرؤوس الوظيفية (أو النشاط) هو يعفي الشيء غربيا على تغتسب الاشفاص الذين ينعلون مع العواد المعدرية وعادة ما يختار مشسسل وزاء الاشفاص رؤوس الموفوعات من خطط التمنيف المكتبية وتواهم الفهرية بينما نجد أن الفشات الببليوجرافية القاشمة والموجودة موحية فسسس تجميع قواهم رؤوس موفوعات الوشائق ويحتمل ألا تعسست ورؤوس الموفوعات الوشائق وان لم تكن مظلة لانهسست للعوفوعات المشائد الوشائق وأن لم تكن مظلة لانهسست دليل للععرفة البشرية وليس لتقسيمات النشاط البشري (١٠٠٠). وعلى ناسك دان رؤوس الموفوعات في المواد الوشائقية تختلف عنها في ألكتب (١٠٠٠).

ولأن المواد المصدرية - المخطوطات الشاريخية والارشيفات العامسة -هي دائما نتيجة الوظيفة ، وغالبا ما ترتب صبقا للوظيفة ، فينبغى أن تحلل فيما يتعلق بالوظيفة ٠ وينبغى اختيار الرؤوس العوفوعية الواسعة غيما يتعلق بتعريف الوثيقة أو تحديدها لتعكس أوجه النشاط التسسسي تتسبب في انتاج الوثائق ، فالرؤوس ألتالية هي بعض الرؤوس الأكثر أهمية : النشاطات الزراعية ، ونشاطات ادارة الاعمال ، والنشاطات الدبلوماسيسة ، والنشاطات التعليمية ، والنشاطات الحكومية ، والنشاطات العكريـــة ، والنشاطات الحياسية ، والنشاشات الدينية ، والنشاطات العلمي والنشاطات الاجتناضية المصبى فنها باشقالها الصحاه ، وتوضح السحرودس الموضوعية المامة التي يجم أن تستعل في الكتالوجات والأدلة ، عندصحا تهاج مم البياوس الجنر انية والزينية ، فعوف تزودنا بتعليل ثلاث الزي الله الموشائق بالدونون ، والوقت ، والنكان ، ومن الطبيعي أن ينسكن وفي التعلميل الباعث من استعمال الكتالزي أو الدليل بفاطلية ، ويذلسك نسبي ف يعاهده في تقرير أو وهدات الوشائق من المعتمل أن تتعلق بموضوع استفساره • وينبذي ان تعرف وتعين الدوفوعات الفافة التي تتعلق بها الوثائق وذلك بتعليل دوتوى الرثائق ، وليس بواطة تطيل موضحزمات التواقم المستعملة لأفراف تدنيف وفيرسة المكتبات ، ولا يهسم ادراك جودتها للعمل السكتبي ، ولعثل هذه القوائم فاقدة معدودة فقط في وصف الدحتوى الموضوعي للوثائق ٠

ولمعرفة الموضوعات المعينة التي تتعلق بها الوثائق ، ينبغي على الوثائقي الموضوعات التي قلل

لانشاء (خلق) الوشائق ومثل هذه الاغراض هي الموضوعات التي ينبغي ان توصف الوثائق حسب طبيا بها ، باستعمال اصطلاح (غرض) في المعنى الذي عرفه به وبستر Webster في قاموسه الدولي "السبتي عليها تثبت الأغراض كفاية للعمل أو المجهود " فعندئذ ينبغي التأكيد على الموضوعات الخاصة قياسا من تحليل اغراض وأهداف النشاط والمعاملة (٢٢).

وتتسكون الموضوعات المحددة من اربعة أنواع الاشخاص ، الأماكن، الاشياع ، والظواهر Phenomena وهذه الأنواع تحلل كما يلى :-

- أ ـ الاشــخاص.
- أ أ الافسسراد
- أ ـ بُ الهيشات التضامنية (الشخص المعنوى)
- أ ب أ خاصة ـ ادارة الاعسال Busíness بيوت العبادة ،
- الجامعات ، والمنظمات ، والمؤسسات من كل الانواع أ بب عامة ـ الهيشات أو المصالح الحكومية ومرافق المنافع
- أو الخدمات العامة من كل الانواع المركزية والمحلية والاقليمية
  - ب ـ الأمـــاكن

المناطق الجغرافية ؛ الدول ـ الولايات أو المحافظ ـ الدول ـ الولايات أو المحافظ ـ المدن ، والبالا •

- ج \_ الأشسسياء
- آ ـ صناعيـة ( من صنع الانسان )
- ج أ أ الانشاء ات العباني ، والكياري وما شابه ذلك
- ج أ ب الآلات \_ السيارات ، والقطارات وما شابه ذلك
- ج أ ج البضائع والسلع بالتجارة ، والبضائع ، والسلع
  - ب۔ طبیعیسة
- ج ب أ الارض ( بسمات السطح الطبوغرافية مثل الجبـال ، الانهار ، البحيرات وما شابه ذلك ) •
  - ج ب ب المعادن والفلسزات •

ج ب ج الففسروات ج ب د الحيوانسات

- د الظواهر الطبيعية أو الوقائع والاحداث
- د أ المرتبة العامة للطواهر مثل الزراعية ، والعسكرية ، والطاهرة الاجتماعية ،
- د ب المرتبة الخاصة للظواهر مثل الاحداث المعينة، والقصيص الاستطرادية Episodes والاجراءات والأحوال والمشاكل •

ومن السهل تقرير ما اذا كانت الوثائق تتعلق ببعض الموفوعيات الخاصة المذكورة أعلاه ، وذلك هو القول ، فلو كانت تتعلق بالاشخاص ، والاماكن والاشياء ومثل هذه الموفوعات يمكن بوفوح تعييرها فيسسن الوثائق ، ولحسن الحظ ، فانها الموفوعات التي تكون اكثر اهمية مسسن وجهة نظر الاستعمال الذي يمكن ان يعمل من الوثائق ، فلو كان لديسه معلومات عنها ، فإن الباحث عادة يمكن ان يخبرنا لو ان وحدة وثائق معينة فيبا معلومات عن موضوع التساؤل .

ويشير مصطلح الاشخاص الى كل من الاشخاص الطبيعية والاشخصياص التضامنية (المعنوية) وهم الهيئات المذكورة في وحدة الوثائق أو التي ساهمت في انشائها (انتاجها) والمعلومات حول الاشخاص مفيدة بصفة خاصة في الأنساب والسير والتراجم ولكنها قيمة أيضا للبحث التاريخي سواء أكان مركزا على الشئون القومية أو شئون المحافظة ، أو الشيئون المحلية ، وقد عولج وفقا لقواعد مداخل الاشخاص والهيئات ،

ويشير مصطلح ( مكان ) الى الموقع الجغرافي ، والمعلومات عــــن الأماكن المذكورة في وحدة الوثائق ، او التي تتعلق بها وحدة الوثائق ، هي أيضا نافعة في كل أنــــواع البحسوث ، وقد عولج وفقا لقواعد المداخـــل .

ويعكن لمصطلح " اشياء " ان يتضمن تنوما عظيما من الأشيـــاء التي من صنع الانسان والاشياء الطبيعية ، وبينما من المعب التعــــرف على هذه الاشياء وتحديدها اكثر من الاشخاص والأماكن ، فعــــادة

ما يمكن للوشائقي أن يقرر أي اشياء معينة أو طبقات الاشياء، وينبغي ذكرها في وصف وحدة الوشائق • وقد عولجت وفقا لرووس الموضوعات •

ويتعلق المصطلح "ظاهرة " بما يحدث لكل من الاشخاص أو الاشياء من أحوال، ومشكلات، ونشاطات، وبرنامج، واحداث، وما شابه ذلك، فالظاهرة التي تتحدد كموضوعات معينة في الوثائق ينبغى تمييزها عين النشاطات التي تتسبب في انشاء (انتاج) الوثائق، لأن هذه أيفيل ظاهرة، على سبيل المثال، جداول تعداد السكان فهي نتيجة نشيل المهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء في أخذ تعداد السكان، ولينعلق بالظاهرة مثل نمو وحركة السكان، بالاضافة الى التطور الحفيل والريفي، وأيضا مثل كثوف درجات طلاب الجامعة فهي نتيجة نشيل الكليات والمعاهد في عملية التدريس والامتحانات، ولكنها تتعليب بظاهرة التعليم ونموه واتساعه، بالاضافة الى اقبال جميع الطبقيات والفئات في الريف والحضر عليه، وحتى الظاهرة فانها اكثر صعوبة فيي التعرف عليها وتحديدها كموضوع خاص اكثر من الاشياء، لأنها تتنوع الى مالا نهاية، وغالبا ما تكون غير محدودة وغير منظورة، وتكون عامة وخاصة في صفاتها،

ويعكن للأرشيفي ان يحدد الموضوعات التي تتعلق بوحدة الوشائق عـن طريق الاجابة على الأسئلة الآتية :

- أ من ؟ الى أى شخص أو هيئة تضامنية تتعلق وحدة الوشائق
- ب ماذا؟ الى اى الأشياء تتعلق وحدة الوثائـــــــــــــــق
- ج ـ كيف؟ثم كيف عولج كل من الأشخاص والأشياء في وحدة الوثائـــــق ؟ وماهي الظاهرة المسجلة فيها ؟
  - د ـ أين ؟ أين حدثت الظاهرة التي تتعلق بها الوثائق (٣٣)

### استعمالات الحفظ بالترتيب الموضوعي :

والحفظ بالترتيب الموضوعي نظام فعال لأنواع معينة من المراسسلات والبيانات والمعلومات المتنوعة مثل التقارير الاحصائية ، والقصاصسات ، والنشرات ، والكتالوجات ، وأوراق الأبحاث ، وخطط تطوير الانتسساج ، وتصميمات الاختراعات ، ومع النمو الذي لم يسبق له مثيل والكميسسة

المتزايدة من البيانات التى نحتاج الى تحويلها الى معلومات يمسكن استعمالها ، وتظهر تطبيقات جديدة للحفظ بالترتيب الموضوعي كل يسوم لتضاف الى آلاف الاستعمالات المتبناه بالفعل ، والمعلومات المتزايسدة قيمة فقط عندما يمكن ايجادها عند الحاجة اليها (٣٤). ويستعمل الحفيظ بالترتيب الموضوعي في :

### أ \_ المؤسسات والشركات التجارية:

تحفظ المواد والوشائق موضوعيا حيث يتطلب العمل ان تسسكون المواد التى تتداول معرفة بأسمائها أو عن طريق مجموعة الأسمساء مثل حالات عرض الاعمال الفنية ، والمتاحف ، والمكتبات وكثير مسن بيوت العرض التجارية ، وايضا تحتفظ المنظمات التجارية السسستى تتعامل مع ادارات الأعمال المشغولة في النشاطات المتماثلة ،

### ب - أقسام البحوث العلميسة:

يمكن أن تخزن أوراق أقسام البحوث طبقا للدراسات التي عملت والمشاريع الجارية التي يقوم بها مديروا الابحاث لتحسين المنتجات الجديدة أو لعمل دراسسات ، ويمكن ان تحفظ تقارير الابحسسات أولا باسم البحث أو المشروع أو المنتج المبحوث وثانيا بالاسسسم المعين للتقرير .

### جـ الأقسام الهندسية للشركات:

تقوم غالبا الأقسام الهندسية للشركات حيث توجد المعدات المتخصصة باستعمال الترتيب الموضوعي للمراسلات المتعلقة بكل نوع من المعدات مخرنسة طبقا لاسم المعدة •

### د ـ المعـــانع:

تختفظ المصانع بعلفات موضوعية لمنتجاتها ٠

### هـ مكاتب شــئون العاملين :

يمكن لنها ان تستعمل الترتيب الموضوعي في تخزين المراسسسلات المتعلقة بالأقسام المتنوعة في أعمالها •

### و - المكاتب التي تحتفظ بالبيانات التعليمية :

مثل ملفات المدرسين ، على سبيل المثال التي تحتوى على سبيل المثال التي تحتوى على البيانات المتعلقة بموضوعات متنوعة تحت رووس موضوعية كمسا ان المكاتب المدرسية تحفظ المراسلات بالموضوع .

### ز م مكاتب كبسار الموظفسيين :

تحتفظ مكاتب كبار الموظفين بعلفات موضوعية حيث لا يسمكون الاهتمام بشخص معين ولكن بصورة اجمالية (٣٥٠).

### وبصفة عامة فان الترتيب الموضوعي يستخدم فسسى:

- ١ تنظيم الوشائق التي لا تشير الى اسم شخص أو منظمة مثل وشائلله المشتريات والتوريدات والعخازن ٠
- ٢ ـ لتنظيم الوشائق التي تطلب عن طريق الموضوع اكشر من الاسم مشحصل
   وشائق الأبحاث •
- ٣ ـ لتجميع الوثائق المتعلقة بنشاطات أو منتجات المنظمة أو الهيئة
   لكى يمكن الحصول على كل الوثائق مباشرة حول نشاط واحد أو منتج
   من الملفات مثل الاعلانات ، المبيعات ، الآلات الكاتبيية ، أو
   الماكينات الحاسبة •
- عندما نحتاج الى تجزى الوشائق تجزيشا دقيسقا مشل متعهسد
   الصيدلانيات أو أقسام الحشرات والحيوان فى كلية العلوم •

### متطلبات نظام الترتيب الموضيوعي الجيد :

ويمكن لنظام الترتيب الموضوعى الجيد ان يطور بواسطة لجنسسة تضامنية واسعة كما يمكن لها ان تقننه • وهناك خطوط توجيهية اخرى لنظام ترتيب موضوعي جيد هي :

فمثل هذا الموضوع يعكن ان يبين الحاجة لرأس أساسى مع تجزيئات فرعيسة (٣٧).

- ٢ ينبغى ان تكون الموضوعات محددة ودقيقة ، ذلك ان الموضوعــات العريضة لا تعمل جيدا مثل الاجتماعات أو المذكرات ، فكلمــا كانت رؤوس الموضوعات دقيقة ، كلما قلت الاحالات التى تحتاجهـا وكلما قل العمل التخميني الذي سوف تقوم به في خدمة العمـــلا ، وتختص أيضا التحديدات الموضوعية الدقيقة التداول الغير ضـروري لمصادر التاريخ القيمة (٣٩).
  - ٣ ينبغى ان تكون الموضوعات شاملة حتى لا تبد اخل مع بعضها ،
- ٤ ـ ينبغى ان تعرف الموضوعات بوضوح لكى يمكن ان يكون لها تفسير
   واحد فقط ، اى تكون صحيحة اصطلاحيا واضحة وصفيا .
- م ينبغى ان يستعمل مصمم نظام الترتيب الموضوعى لغة اولائك الذيبن يطلبون الملفات فتكون من الاصطلاحات الشائعة الاستعمال بين الذين يستخدمونها والتى لها تفسير واحد فقط بينهم (٤٠).
- ١ ينبغى ان تحتفظ رؤوس الموضوعات بالحداثة ، حيث تظهر السسى الوجود أمم جديدة ، ويعاد تسمية معالح وهيئات حكومية، وتتغير معطلحات علمية وتتزوج النساء الفربيات مرة ثانية فتأخذ اسسم شهرة جديد مثل جاكلين كيندى اصبحت جاكلين اوناسيس فينبغسى ان تعكس رؤوس الموضوعات مثل هذه التغييير ات(٤١).

### أنواع ملفات الترتيب الموضوعي الهجائي الأبتسثي

يوجد ثلاثة انواع لعلفات الترتيب العوضوعي الهجائي الأبتثسى وهسسسى :

- ١ الملفات الموضوعية التوافقيسة -
- ٢ ـ الترتيب القاموسي الموضـــوعي •
- ٣ ـ الترتيب الموسوعين الموضيوعي ٠

### وهــــى بالتفصيـــل :

### ١ - المنشات الموضيعة التوافقية

تحتوى الملفات الموضوعية التوافقية على البيانات الموضوعيسة مختلطة مع بيانات اسماء الاشخاص أو اسماء الشركات، ويستعمل هذا النوع من الملفات الموضوعية عندما تكون هناك مادة وثاطقية قليلة نسبيا يجب ترتيبها على اساس موضوعي، وفي مثل هسنده الحالة فليس عمليا انشاء ملف موضوعي منفصل، وعلى ذلك فسسان الملف الموضوعي يختلط مع بيانات الاسم في ملف المراسلات الهجائسي فترتب الملفات الموضوعية في الترتيب الهجائي الأبتسثي مع حوافسظ فترتب الملفات الموضوعية التوافقية التوافقية التوافقية التوافقية التوافقية نسادرة الاستعمال.

### ٢ - الترتيب القاميوسي الموضوعي

ويطلق عليه الطريقة القاموسية Method وDictionar) ٩Î الهجائي العباش Direct Alphabetic . كما يطلق على الترتيب الهجائي المستقيم Straight Alphabetic Arrangement الترتيب الهجائي ويعرف أيضا بالنظام الموضوعيTropical System ذا التفصيلات الموضوعية الكثيرة (٤٢). وفي هذا النرتيب ترتب كل المسمرووس العوضوعية الرئيسية في ترتيب هجائي أبتثي واحد مع الـــــرووس المتفرعة منها (٤٨) ، فكل موضوع متساوى في الاهمية مع كل موضوع اخر ، وعلاقته مع الموضوعات الأخرى المعنية مغفل .....ة الا اذا استعملت الاحالات(٤٩) - ولا تبذل اي محاولة لتجميع الموضــوعات. المتعلة • وترتب الموضوعات ترتيبا مشابها لترتيب الكلمات فين القاموس (٥٠) . وتكتب الاسماء الموضوعية على الحوافظ ذأت القصاصات العنوانية Labels الواسعة ، وترتب الحوافظ خلف العلامات الدالــة الهجائية • ولا تحتاج هذه الطريقة الى حوافظ متنوعات (٥١). كما لا تحتاج الى موظفين مدربين على الترتيب الموضوعي (٥٢). ويناسب الترتيب القاموس الموضوعي كل الملفات الموضوعية الصغبة (٥٣) والمواقف الاخرى التي ليس من المرغوب فيه تجزيء موضوعاتها (٥٤) . وهذا الترتيب له معيزات في الملفات الصغيرة حيث يستطيع الشخـــــص ان يحفظ بالترتيب أو يسترجع الوثائق بدون ان يفحص الكشــــاف

النسبى الذى ليس له ضرورة (٥٥) وتففل Place استعنال كشاف موضوعى هجائى تضاف فيه الموضوعات الجديدة وتجزيئاتها الفرعيسة فى ترتيبها الهجائى •

ويحتمل ألا يتاسب الترتيب القاموسى الموضوعى أكثر مسسن درج ملفات (٥٦). أما اذا كان حجم الملفات أكثر من درجين فيئبغسى ترتيبها وفقا للترتيب الموسوعى الموضوعى(٧٢).

والرؤوس الرئيسية وتفريعاتها وتفريعات تفريعاتها الفرعية التالية في ترتيب قاموسي ابتستى هجائي كما هي مكتوبة وتعتبر كثاف للترتيب الموسسوعي العوضوعي :

الانتاج الزراعيين الانشاءات الخرسانية البعثـــات التأميــــن ټ التأمين البحسرى التأمين على الحياة التجـــار التجـــارة التدريــــس التربــــة التربيــــة التمسنيع التعـــاون التعاون الثقافسس التعلـــــــم التقــــاعد

الآثـــار 1 الأجـــور الاحتـــكارات الاحصالا الاختبـــارات الادارة الادارة الصناعية الأرافسيسي الأرباح والفوائد الارشاد الزراعي الأسسسعار الأســـواق الإبواق العاليسة الأشــــجار اصلاح الارافىسى الأعمال التجارية الاقتصــاد الاقتصاد الزراعي الأنسسن

السفن الحربيسة	س	الثقافــــة	ث
	ش	الجامعــــعات	5
الما عقـــــة	ٔ ص	الجامعات والكليسات	
المناعـــــة		جامعـة الأزهــر	
		جامعة الاسكندريسة	
الضمان الاجتماعــي	ض	جامعة أسسيوط	
طائرات تدريــــب	ط	جامعة طنطـــا	
الطائرات الحربيسة		جامعة عين شمـــس	
طائرات نقل حربسی		جامعة القاهـــرة	
الطسرق التجاريسة		جامعة قناة السويس	
الطفل ـ دراســة		جامعة المنصــورة	
الطــــــلاب		جامعة المنوفيـــة	
الطاب		جامعة المنيسسا	
·		الجغرافيا الاقتصادية	
العقـــــود	ع	الجمــــارك	
العلامات التجاريسية	•	الجهد والاجهــاد	
علم النفس التربسوي			
العمــــادة		الحد ائـــــق	2
		الحصون والقــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
الغــــابات	غ		÷
الغرف التجاريــــة			Ė
الغو اصات الحربيسسة		الدراسات العلبيسسسا	٦
		الدرجات العلميسسة	
القــــرا مة	ق		_
القم			7
القوات البحريسسسة		الرسائل الجامعييية	ر
القوات البريسسسة		السسرى والمسسسرف	
القوات الجويـــــة		7 11.11	•.
القوات المسلحـــة		الزخرفـــــة	ز
القواعد البحريسية		الزراءة	
القواعد البريسسة		زوارق الطوربيسيد	

معياشات الشيخوخسة		الكتــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ك
المعامل الجامعيسة		الكفاية الانتاجية	
المعاهد العليــــا			
المغلم		,	J
مقاومة المسسسواد		الما شــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۴
المقبا يفـــــة		العبــــاني	
المكتبــــات		المبانى المناعيسة	
المكتبات الجامعيسة		المبانى العامـــة	
منتجات الألبـــان		المجموعات الانتحارية	
المنح الدراسسية		المجاميل الزراعيسة	
مسواد البنسسساء		المسسسد ارس	
الموارد الماليــــة		العدرعـــــات	
الموانى الحربيسية		المدفعيــــة	
الميكنة الصناعيسة		المدن الجامعيـــة	
		العــــاجد	
النباتــــات	ن	العثــــاة	
النقي		العمارف والميرفسة	
		المطابع الجامعيسة	
	•	العطارات العربيسة	
	و	المطــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
	ي	المعاشـــــات	
		]	_

والرؤوس الرئيسية السابقة وتفريعاتها وتفريعات تفريعاتهسسا الفرعية في ترتيب قاموس ابتثى هجائي معسالج مع وجسود نظسسام الاحسسسالات:

أ الاتسار الاحسساء الاجهساء الختبسارات الختبسارات الجهد والاجهاد الادارة المناعية الأجسسود

التــــدريس التربيسية التربيسية التوبييسية التعسيم التعسيم التعاون الثقافيي التعليم التعليم التعليم التقاعد عن العمل التقاعد عن العمل

ث الثقافــــة

ج الجامعــــات الجامعات والكليات جامعة الازهر انظــــر

الأزهر ، جامعــة

جامعة الاسكندرية انظــــر

الاسكندرية ،جامعة

جامعة أسيوط انظــــر

اسيوط ، جامعــة

جامعة عين شمس انظــــر

عین شمس ،جامعــة

جامعة طنطسا

انظـــر

طنطا ، جامعـــة

الاراضي الاراضي ، اصلاح الأرباح والفوائيد الارشاد الزراعيي الازهر ، جامعية الاساتينية الاساتينية الاستخدرية ، جامعة الاسواق العاليية اسيوط ، جامعية الاثنيوان العاليانية الاثنيارافي

الاراضي ، اصلاح

الاعمال التجارية الاقتصاد الزراعي الالبان ،منتجات الأمسسن الأمسسن الأمسال الزراعي الانتاج الزراعي

ب البحث العلميييات البعشيييات البناع ، مستواد

ت التأمين على الحياة التجمين على الحياة التجميع

الزخرفة المعمارية ز الزراعــــة زوارق الطوربيسد انظـــر الطوربيد ،زوارق السسفن الحربيسسة الشيخوخة ،معاشيات ش الصاعق\_\_\_\_ة المسسسرف انظـــــر السرى والمسسسرف الصنا عــــــة الصــــيرفة انظــــر المصارف والصيرفسة ض الضمان الاجتماعيي طائرات تدريسب الطائرات العربيسة طائرات نقل حربسي انظــــــر نقل حربی ،طاشرات الطرق التجاريسة الطفل ، دراسسة الطلب طنط\_\_\_\_ا الطوربيد ، زوارق

جامعة القاهرة انظــــر القاهرة ،جامعــــة جامعة قناة السويس انظـــر قضاة السويس ،جامعة جامعة المنصحورة انظــــر المنصورة ،جامعــة جامعة العنوفيسة انظــــر المنوفية ،جامعــة جامعة المنيححا انظىسىر المنيا ،جامعـــة الجغرافيا الاقتصادية الجمسسارك الجهد والاجهـــاد الحد ائـــــق الحصون والقسسلاع د الدراسات العليسسا دراسية الطفيل انظـــــر الطفل ،دراسسة الدرجات العلميسية ر الرسائل الجامعيسة السيرى والمسيرف

الميانسسسى المبانى المناعية المياني العامية المجموعات الانتحارية المحاميل الزراعيسة المسسسد ارس المدرعـــات المدفعي\_\_\_\_ة المدن الجامعيــــة المسيسياحد المصارف والمسسيرفة. المطابع الجامعيــــة المطارات الحربيسية المظــــــلات المعاشـــــات معياشيات الشيخوخيسة انظـــــر

الشيخوخة معاشات

المعامل الجامعييية المعاهد العليـــــا المعلم....ون مقاومة المسسواد انظــــر

المواد ، مقاومسة

المقايض\_\_\_\_ة المكتبـــات المكتبات الجامعيـــة منتجات الألبـــان انظــــر

الألبان ، منتجات

العتــــوب العلاقيات التجاريسة علم النفس التربوي انظىسىر

النفس التربوي ،علم

العبــــارة عين شمس ،جامعــة

الغابـــات الفرف التجاريسسة الغوامات الحربيسة

الفوائــــد

القاهرة ، جامعــة القسيسراءة القصيصور انظىيىس

الحصون والقسسلاع

قناةالسويس ،جامعة القوات البحريسسة القوات البريسسة القوات الجويسيسة القوات المسلحسسة القواعد البحريسة القواعد الجويسية

الک:\_\_\_\_\_ الكفاية الانتاجية الكليسيات انظــــــار

الجامعات والكليبات

العوارد الماليـــة الموانى البحريــة الميكنة الصناعيــة النباتــــات النفس التربوى ،علم النقــــل نقل حربى ، طائرات

المنح الدراسسسية المنصورة، جامعسة المنوفية، جامعسة المنيسا، جامعسة المسواد، مقاومسة مواد البنسساء انظسسر

### ٣ - الترتيب الموسوعي الموضوعي

(oA) Encyclopedic Method

ويعرف بالطريقة الموسوعية

(٥٩) Encyclopedic Arrangement كما يطلق عليه الترتيب الموسوعي

وقد يسمى النظام المصنف (٦٠) Classified System

أو يسمى بالطريقة المقفلة Closed Method أو طريقسة المجموعية المحتويات) Group Method (٦٢) وهذه هي الطريقة التي تحصر بها الموسوعيات محتوياتها (٦٢). وللترتيب الموسوعي عادة فقط قليل من الموضوعيات الرئيسية التي لها الكثير من التفريعات أو التجزيئات الفرعية (٦٣). ويناسب بصفة خاصة حفظ المواد الوثائقية المتصلة الموضوع فتجمع في الترتيب الموسوعي بعض التقسيمات الفرعية هجائيا تحت الرؤوس الأساسية المتصلة (٦٤). اي أن المواد الوثائقية تخزن أولا وفقا للسسرؤوس الرئيسية لمجمل الموضوع ، ثم تجزء كل رأس رئيسية الي مجموعيات الرئيسية مساعدة ، ويمكن انشاء تجزئ فرعي ثالث عند الضرورة (٦٥).

ويناسب هذا الترتيب الموسوعى بصفة خاصة العواد الوشائقية الـتى تحفظ بواسطة الترتيب الموضوعى • وهناك نظم تجارية فى متنساول اليد ذات حوافظ وبطاقات ارشادية مطيوعة يمكن الاختيار منها (٢٦) ويعمل هذا النوع من التقسيم والترتيب الموضوعى جيدا لو أن الملسف ليص اكبر من ثلاثة الى أربعة أدراج • فلو كان الترتيب الموضوعى اطول ، يوصى بالنظام الهجائى الرقمى أو بالنظام العشرى(٢٧) ، أو بالنظام المسردوج الرقمى •

وعناص الحفيظ بالترتيب الموسوعي الموضوعي هي :

### أ \_ الملفات الموضوعية الرئيسية :

التى تحتوى على وشائق فى موضوعات متنوعة محفوظة بالترتيب الهجائى بالبيانات الموضوعية ومقسمة الى اقسام واقسسسسام فرعية (١٨). والطراز المألوف هو ظهور الرأس الأساسى فى الجانب الأيمن (لترتيب الوشائق العربية ) مع رؤوس مساعدة فسسسى الموضع التالى ، وتحفظ الحوافظ لكل رأس بالترتيب مباشرة خلسف البطاقات الارشادية ، وعادة ما تحمل كل حافظة اسم البطاقة الارشادية متبوعا باسمها الخاص (٦٩)، وتجزء الرؤوس الشانويسة المساعدة ، ويعكن انشاء تجزيء فرعى ثالث عند الضرورة (٧٠).

### ب ـ الكشاف النسبى Relative Index

سسواء اكمان طف كشاف بطاقسى او قسسائمة مكتوبسسسسة بالالسة الكاتبسسسة مبينا كل رؤوس الموضوعات أو البيانسسات والتقسيمات والتصنيفات المتنوعة أو التقسيمات الفرعية تحت كمل موضوع مستعمل في داخل نظام الحفظ بالترتيب (٧١).

وذلك لأنه يجب ان يصحب كل ملف موضوعي مهما كان صغيرا قاعمسة مكتوبة بالموضوعات المستعملة • يشار اليها غالبا ككشاف ، والذي يعسد تاعمة تحكم مرتبة هجاعيا بالموضوعات الرئيسية • وبتجزيئات السرووس الرئيسية تحتها والإحالات ، ويعطينا الكشاف استعراض سريع لمحتويسات انملف الموضوعي عند اختيار رؤوس جديدة ويساعد في التعرف على المسواد المطلوبة تحت الرؤوس غير العاديسة •

ولا يوجد كشافين متشابهين حتى في الاعمال المتشابهة لأن وظائــف كل عمل تختلف ويجب ان تتكيف الملفات مع الاعمال • والكشافات الموجودة حاليا يمكن ان تكون ذات قيمة فقط في اعطاء الأفكار ومتطلبـــــات الكشافات الكشافات الجيدة هي :

أ ـ يجب أن يقنن الكشاف فى داخل الادارة اذا لم يكن مقننا خــــلال المنشـأة كلها أو المؤسسة لكى يتوصل الى اتفاق حول الرؤوس الـــتى موف تحفط تحتها المواد بالترتيب •

ب ... يجب ان يكون مرنا ليسمح بالنمو والتضمن الدائم لكل المواد الجديدة ج ... يجب أن يكون مفهوما لكل من يسمتعمله (٧٢).

ويعد الكشاف فرورة ، لان احد اكثر العيوب الخطيرة في الحفسسط بالترتيب الموضوعي ، هو ان معظم الناس ، تجد معوبة في الحفاظ على اي نوع من استقرار وثبات التفكير في اختيار الرؤوس عبر فترة طويلسة ، وعلى ذلك فيمكن لأحد الاشخاص ان ينشأ ملفا تحت رأس موضوع العاملين ، ويمكن لافر ان يقيم رأسا لنفس الموضوع تحت المستخدمين بعد عسسدة شهور قليلة ، وفي هذا السياق فإن الموظف يتأثر الى حد ما بعبسارات ترويسة الوثيقة ، وحتى ذلك ، فإن هذه الصعوبة ليست بشي بجانسب الاضطراب الذي يمكن ان يحدث عندما ينقل احد موظفي الحفظ بالترتيب شم يأخذ افر مكانه ، فالأشخاص الافرين لديهم افكار مختلفه ، وهنا سوف يحدث تغيير عنيف في عناوين الملفات الا اذا فرض نظاما للتحكم (٢٣) .

وبجانب وظيفة الكشاف في حص رؤوس الموضوعات والتقسيم والتجزيئات الفرعية للملف في قائمة فان الكشاف النسبي ايضا سوف يسدرج الموضوعات المتصلة للبيانات الفعلية في الملف ، وعلى ذلك فان العاملسين في الملفات سوف يرجعون الى البيان الصحيح بغض النظر عن اسم الموضوع الذي ياتي الى ذهنه ، ويمكن للكشاف النسبي عندئذ ان يخدم كاحالة أيضــــا للموضوعتات المتصلة أو كمراجعة مباشرة للبيانات في الملف الموضوعني (٧٤). كما أنه لا ينبغى أن يعطى الموظف المختص عنوانا ( رأس موضوع ) لملف، جدید حتی براجع بدقة الکشاف ، وعلی ذلك يظهر انه ضروری فعلا • نلو ان الكشاف عمل جيدا فسوف نجد ان القليل من الملفات الجديدة سوف تفتح، وعلى ذلك فان اغراء فتح ملف جديد لموضوع مرتبات المتقاعدين يمكن ان يختفي ، عند ايجاد اشارة في الكشاف الرئيسي للملفات الموجودة تحت المعاشات . وفي هذا السياق ، فمن الأحسن حفظ قاموس مغير للمترادفات بجانب الكشاف ( مكنز ) ( Rogets Thesaurus ) ، حتى انه عندمــــا يفتح ملف جديد ، فانه يمكن تفسير الرؤوس البديلة العمكنة ، ويعسكن عمل الاشارات لكل تلك الرؤوس المحتمل اعتبارها في أي وقت ، في اكتثر المجالات الفنية ، ومن الضرورى انتاج أو الوصول الى القوائم الخاصـــــة للمترادفات المتعلقة باهتمامات المؤسسة أو العنظمة أو الشركـــــة ،

وينبغى ان يتفعن هذا كلا من المصطلحات الشائعة (٢٥) . وكدليل لموظفى الحفظ بالترتيب عند انشاء الرؤوس للعوضوعات المتخصصة فعن الفسسرورى أن نتحول الى المصادر النتخصصة لانشاء المصطلحات الصحيحة (٢٦) . هسسسذا بالاضافة الى تحليل اعماق العلفات ، كما يوصى بالبحث فى كشافات الكتب المتخصصة المتخصصة فى موضوع العمل فى المنظمة للاستعانة بكشافات الكتب المتخصصة فى الموضوع ، مع استعمال متن هذه الكتب فى تعريف حدود كل رأس قسرر استعماله ، وهذا سوف يساعد فى توضيح اى معوبات للتمييز بينالمصطلحات الأكثر تخصصا ، وحيثما يمكن ان يوجد اى شك يتعلق بتغطية الملسف ، فان نبذة صغيرة على الكشاف الرئيسي يمكن ان تساعد الشخص التالى السندى يقوم بحفظ المواد بالترتيب

ومثل هذه الملاحظات على الرغم من انها مختصرة فانها كافية لتوضيـــــــــم معظم الشكوك الواضحـة (٧٢).

وهذا هو الترتيب الموسوعي الموضوعي لنفس الروّوس التي استعملت فيي الترتيب التاموسي الموضوعي السابق لكي تسهل المقارنة بين كل من الترتيب القاموسي الموضوعي الموضوعي الموضوعي في الموضوعي الموضوعي في الموضوعي الموضوع

### ت ـ التجارة

الاحتك ارات
الاحماء
الاحماء
الارباح والفوائد والفرائد والفرائد والفرائد والفرائد والفرائد والفرائد الاحمال التجارية الاقتماد الاقتماد التأمين البحدي

التعـــاون الجغرافيا الاقتصادية الجعــارك الطـرق التجاريــة العقــدود العــلامات التجاريــة الغــرف التجاريــة الفصادف والصيرفـــة المقايفــــة المقايفــــة

الاقتصاد المزراعي السستربة الحد ائــــــق السرى والمسسرف الغسسسابات الماشــــية المحاصيل الزراعية منتجات الألبسان النبا تــــات

#### ص ـ الصناعة

الادارة المضاعيسة الاقتصـــاد التمــــنيع المناعـــات الكفاية الانتاجية الميكنة الصناعية

الآئـــار الانشاءات الحرسانية الجهدو الاجهاد (ميكانيكا) الحصون والقسسلاع الزخرفة المعماريسة القمــــور العبــــاني المباني المناميسة المساني العامسية المســـاجد مقاومة السلسواد مواد البنسساء م ... المعاشات

الاجسسور

التعليم

الاختيــارات الأميــــة التـــدريس التربيــــة التعاون الشيقافي الثقاف\_\_\_\_ة الجامعات والكليبات

جامعة الأزهــــر جامعة الاسكندريـة جامعة أسسسيوط جامعة عين شــمس جامعة طنط\_\_\_\_ا جامعة القاهـــرة جماعة قناة السويس |ع \_ العمارة جامعة المنصيورة جامعة المنوفيسة جامعة المنيسسا

> الطفل ـ در اســـة علىم النفس التربسوي القـــــنا عة المسسد ارس المعـــــلمون المكتبـــات المنح الدراسسية

#### ز ـ الزراعة

الارافسسسسي الارشاد الزراعسسي الاشـــجار اصلاح الاراضييي

التأمين على الحياة التقاعد عن العمــل الدخــــل الضمأن الاجتماعــى معاشات الشيخوخــة

ق - القوات المسلحة

القوات البحريسية
زوارق الطوربيسية
السفن الحربيسية
الفواصات الحربيسة
القواعد البحريسية
العوانى الحربيسة

المجموعات الانتحارية المدروسيات المدفعيسة المدفعيسات المشياه المشيادة المظيالات المويسة

#### صياغة رؤوس الموضـــوعات

وتتكون رووس الموضوعات اما من كلمة واحدة أو رووس مركبية أو صيحية المفرد والمشيني والجميع .

#### الكلمة الواحدة

تعد الكلمة الواحدة كرأس موضوع نوعا مثاليا من الناحية اللغويــة وهي ابسط انــواع العصطلحات من جهة الشكل وأســهلها من جهــة الادراك مثــل :

الجامعية \_ المكتبية \_ الأساتذة \_ الطيلاب،

erted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

#### الرؤوس المركبة :

وهى المكونة من كلمتين أو اكثر أو التى تكون معطوفة على مسا تبلها بواو العطف أو مجرورة بحرف جر ، أو تحتوى على مفسسسة لعا قبلها .

#### المفية والموصوف:

يتقدم الموصوف في اللغة العربية على الصفة بعكس اللغـــــات الاجنبية • ويلاحظ ان الصفة تقيد الاسم الموصوف وتجعله مخصـــا ولا يقلب ويظل كما هو :

مثل ؛ العلاقات الثقافية \_ الدراسات العليا \_ المكتبة العامة •

#### المضاف والمضاف اليه

وتثير هذه الصيغة بعض المشكلات اذا وفعت دائما في شـــكلـهـا الطبيعي فينبغى اجراء عملية قلب للرأس حتى يصير المضاف اليــــه مقدما على المضاف مثل ب

شئون الطلاب ـ رعاية الطلاب ـ شئون العاملين ـ عميد الكلية ـ مكتبة الجامعة ٠

فتصير : الطلاب ، شئون ـ الطلاب ، رعاية ـ العاملين ، شئون-الكلية ، عميد ـ الجامعة ، مكتبة .

### الاسمان الموصولان بأداة العطف "و"

ويمكن استخدام هذه الصيغة للربط أو الجمع في الأغراض التالية :

حمع الموضوعات المترابطة التي تعالج عادة مع بعضها البعض تحت

رأس واحد مشل : العادات والتقاليد ـ الامداد والتعوين ـ المشتريات والمخازن .

- معالجة موضوعين مختلفين من وجهة علاقة كل منهما بالآخر مثل; الدين والعلم التليفزيون والاطفال الجامعة والمجتمع -
- جمع موضوعين متناقضين اعتاد المولفون ان يعالجوهما معامثل:
   الخير والشر ـ الحب والكره ـ الحرب والسلام ـ الجنة والنار.

## الاسم المرتبط باسم اخر بواسطة حرف جر :

تستخدم حروف الجر في اللغة العربية لتحكم الأسماء المضافة في حالات محدودة تسمى التحديدات المكانية والزمانية وغيرها ، ومن ثم تخصص الكلمة الاولى في الرأس وحروف الجنر هي :

الى \_ عن \_ على \_ في \_ الباء \_ الكاف \_ اللام \_ من •

والامثلة التالية لاستخدامات حروف الجر:

على الاشراف على الرسائل ، الكشف الطبى على المستجدين

الــى الدخول الي الجامعة •

عسن الاعبلان عبن وظائسف

فــى الانتظام في الدراسة ، الرســوب في الامتحانات

الباء الشراء بالأمر المباشر ، التعييسيين بمكافآت شهرية

الكاف الدوائر التلفزيونية كوسيلة للتعليم

اللام التسجيل للرسائل ، القيد للدكتوراه ، الايفاد لمهمسات علمية .

هـن الانتداب من الخارج ، الفصل من الدراسة ·

#### علامسات الترقيم:

- ( ) القوسان ويوضع بينهما الكلمة أو الكلمات التي تأتى بعسد الرأس لتخصيصه وتحديد مجال استخدامه ٠
  - ـ الشرطة وتستخدم في حالة الرؤوس المفرعية (٢٩).

#### تفريع رؤوس الموضــــوعات ؛

يقصد بالتفريع أو التجزى ان يوضع بعد اسم الموضوع مظاهره أو أو أوجه الأقل اهمية أو التالية له في الأهمية كأن يقسم أو يجزأ الموضوع بعظاهره الشكلية والزمنية والمكانية والوجهيسة .

وقد تحتاج الوثيقة الى اكثر من تجزى و احد فلو ان مذكرة أعسدت عن الصادرات المصرية فسوف نحتاج الى تفريعسين :

الصبادرات ب مصبير ب مسذكرات،

#### ا - استريع اسسسى .

ويستخدم هذا التفريع بالنسبة للمواد التي تشتمل على معالجية للموضوعات في قالب أو شكل معين كأن تكون المواد الوشائقيييية مذكرات، أو مراسلات أو تقارير، أو ادلة أو قوانيييين أو تعليمات، أو أوامر ادارية .

ومن المهم ان نبين للمستعملين في الكشاف وروّوس الموضوعات ، أن التفريع عبارة عن شكل أو ترتيب المادة الموضوعية في الوثيقة .

#### ب - التفريع الزمسنى:

ویستخدم هذا التجزی ٔ بالنسبة للوثائق التی تتناول اماکسن أو موضوعات فی فترة زمنیة محددة قد تكون ، عصر ، قرن ، سسنة أو سنوات معینة ، حدث تاریخی هام .

وهناك طريقتان للتجزيئات التاريخية والأولى هي اسمستخدام الشرطة (-)

مثل: الجامعة المصرية ما الافتتساح ( ٢١ ديسمبر ١٩٠٨) والشانية باستخدام حروف الجر من مالى للاشارة للتجزيئسات الزمنيسة •

مثل : الجامعة المصرية من ١٩٠٨ الى ١٩٣٣ .

ويففل استخدام الشرطة للدلالة على التجزى وليس حروف الجسسدة لوحدة التطبيق وقد تكون التجزيئات الزمنية فترة شاملة محسسدة بالسنوات أو قد تكون سنة واحدة وتوجد بعض الاحداث التي اكتسسبت اسماء معروفة مثل : الثورات ، والحروب ، والمعسسسارك ، والحملات العسسكرية مثسل :

موقعة بـدر ، حادثة كويرى عباس ، ثورة ١٩١٩ ، ثورة ٢٣ يوليو حرب اكتوبر ١٩٧٣ •

### ج \_ التفريع المكاني :

الحالة تيمة مردوجة موضوعية أولا وأخرى خاصة بالوحدة الجفرافية وفي عده الحالة نحتاج الى التفريع بالمكان للمادة الموضوعية الستى تبرر أكثر من المكان مثل التكنولوجيا والاقتصاد والفنون ولكن المدخل ينبغى ان يعد تحت المكان ويجزأ بالموضوعات لتسلك الموضوعات التى يتركز الاهتمام فيها على المنطقة الجغرافيسة أو الثعب مثل و التاريخ والجغرافيا والحكومة ، أما المجسسال الاجتماعي فينبغي ان يتخذ القرار فيه بالنسبة لكل حالة

الدقهلية ، محافظة ـ تعداد السكان ٠

### د ـ التفريــع الوجهي:

ويستخدم هذا التجزيء في الوشائق بالنسبة للموضوعات المستى تعالج من ناحية موضوعية معينة (٨٠٠).

ويجب اتباع مبدأ القلب وتقديم ( المحسوس) أو الشـــي، أو المادة على العملية أو الفعل ( التصرف ) ويقدم الاسم المخصص على الاسم العام طالعا يعرف به وهذا يصدق على المضاف والمضاف اليه . أما الرؤوس المكونة من موصوف وصفة فلا تقلب .

مثل : بيع العقــــارات العقـــارات ـ بيع وقف الاطيان الزراعية الاطيان الزراعية ـ وقف

وهنا توجد بعض الأفكار المفيدة لكيفية الحصول على نتائج طيبة لترتيب الوشائق والسجلات موضوعيسا :

- أ التمسك بقض الموضوعات تعاما بالطول الذي يكفى للتعبير عسمن الفكرة التي تتناولها في على سبيل المثال ، " العمل تخطيطه وجدولة العمل في المكاتب " وبعيدا عن الاطالة جدا في الرؤوس تستخدم الرؤوس المركبة أو العبسسارات كرؤوس لتحديد استخدام وفائدة الرأس مثل " العمل في الجامعية " بدلا من " العمل " .
- ب دائما تختار كلمات المدخل للموضوعات الأولية الاساسية وصفيها الموضوع كلية ، فلو ان الموضوع كلية يخص التأمين للعص القديم ،

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

فهذا موضوع مناسب · ولكن العصر القديم سوف يصبح تفريعــــا " للتأمين " الذى له قيمة مستديمة كموضوع أولى واساس ·

- جـ لا تفرع الموضوع لأنك تستطيع ذلك بل اجعل عدد الوشائق والسجـــلات في الموضوع هو الذي يحكم التفريع والتقسيم فينبغي ان يوجد علــي الاقل خمس وشائق في كل قسم موضوعي وهناك فرصة لأن تكون أكثر،
- د ـ تستعمل التواريخ أو الاسماء بخلاف الموضوعات كتفريعات ، وفسين هذه الحالة لا تعطى الملفات الجديدة ترميزا أو ترقيما جديسدا ولكن تستعمل نفس الرأس الأولية المعطاه للموضوعات المتعلقيسية وترتب الملفات الجديدة خلف ملف الموضوع ذا الصلة في ترتيسيب أبتين هجائي أو زمني (٨١).

ومعا لا شبك فيه ان الحفظ بالترتيب الهجمائى على قدر كبسير من الأهميسة ، فكان تناوله بالدراسة أولا أجمدى ، حيث قسدر أن ٩٠٪ من كل نظمم الحفظ بالترتيب هى لحفظ العراسلات بالترتيب ، وأن٩٠٪ من نظمم حفظ العراسلات بالترتيب تتبع الترتيب الهجائب الابتثى للأسماء (٨٢). كما تسمتعمل معظم الملفات الموضوعيسسة المبادى الهجائيسة لحد ما ، ولكن النظم العددية للحفظ بالترتيب تتسلائم جيدا مع أنسواع معينة خاصة من الوثائسة وتطبيقسات خاصسة ،

# أسس ومبسادي التكشيف

ويجب أن يحفظ موظف التكشيف في ذهنه وعقله الأسس والمبـــادى التاليـة عند تكشيف المراسكات والوشائسق .

- ١ الاسم الأكثر أهمية هو الاسم الأكثر احتمالا للاستعمال فى طلبب الوثيقة ، وعلى ذلك فهو الاسم الذى ينبغى ان تحفظ تحته الوثيقة بالترتيب (٨٣).
- ٢ الاسم الأكثر ترجيحا لأغراض التكشيف للحفظ بالترتيب ، هو عادة اسم المؤسسة أو المنظمة المذكور في ترويسة الخطاب الحطابات الواردة ( اصول الخطابات ) (١٤٤). كتبت الخطاب ، وذلك في الخطابات الواردة ( اصول الخطابات ) (١٤٤). ومن المهم ملاحظة أن من المستحسن في حالة الشركات ذات الفسبروع ، عمل احالة عامة للشركة الأم وايضا عمل احالات للفروع ، والممثليسن المستقلين في حالة عمل المداخل بأسماء الفروع (٨٥).
- ٣ الاسم الموجود فى التوقيع ( اسم الكاتب ) ، فى اصول الخطابــــات ( الواردة ) المكتوبة على ورق ابيض بدون ترويسة ، وهو الاســـم الذى تطلب به الوثيقة ، والأكثر ترجيحا ، ويستعمل كأساس للتكشيف والحفظ بالترتيب(٨٦) ، وربما يكون هذا الشخص هاما ، لأنه ربمــا يكون مديرا لعدة شركات أخرى ، أو ربما يشغل وظيفة مهنيــــة دولية ، أو قومية أو محلية أو فى منظمات تجارية (٨٢).
- ٤ يجب تجاهل الاسم الموجود في الترويسة لاغراض التكشيف للحفظ بالترتيب، في حالة ما اذا كانت الترويسة ليس لها صلة بمحتوى الخطاب، وتحديد مكان الكاتب، أو صلة بالعمل التجارى والصناعي للكاتب، والمثال على ذلك خطاب مكتوب على على في رحلية خطابات فندق قام بكتابته أحد رجال الأعمال الذي كان في رحلية عمل (٨٨).

- ٦ ـ يستخدم اسم الشخص أو المنظمة الموجه اليين الخطاب ( المخاطسيب )
   الموجود في العنوان الداخلي على النسخة الكربونية للخطاب المسادر والمتضمن في العنوان الداخلي (٩٠).
- ٧ يستخدم اسم الشركة أو العنظمة أو العوسية في التكثيف للمفيظ بالترتيب، الا اذا كان الخطاب شخصيا بطبيعته ، وذلك عندميا يكون كل من اسم الشركة أو الهيئة ، واسم شخص محتوى في داخيل العنوان الداخلي للنسخة الكربونية للخطاب الصادر (٩١).
- ٨ اسم الكاتب يمكن أن يكون أكثر أهمية وينبغى ان يستعمل كأساس
   للتكشيف وللحفظ بالترتيب في حالة النسخة الكربونية للخطــــاب ذا
   الطبيعة الشخصة (٩٢).
- ٩ ـ يعطى الموضوع الأولوية على كل من اسم المؤسسة أو الهيئه أو الشركة والاسم الشخصى الذى يظهر في المراسلات الصادرة والسسواردة، وذلك في حالة اتباع نظام الحفظ بالترتيب الموضوعي، ويجبب أن يكتب موظف الملفات اسم الموضوع على المراسلة في القمة اليمسني للخطابات الاحتمالة (٩٣).
- ١٠ ينبغى استعمال الموضوع فى التكشيف لأغراض الحفظ بالترتيب لــــو اتضع ان الموضوع أو الاسم المعين فى جسم الخطاب هو الأكـــســشر أهميــة (٩٤).
- 11- فى حالة الشك حول الاسم الفعلى الأكثر أهمية ، ينبغى استشمارة المشرف على العلفات أو الاستفسار من القسم الذى أتى منه الخطاب ولو كان الموجز الارشادى للحفظ بالترتيب مستعملا فى المكمسستب فينبغى ايضا اسمتشارته (٩٥).
- ١٢ نى بعض الأحيان التى يبدو لاسمين اهمية متعادلة ، يختار أحمد الاسمين للتكثيف ليحفظ تحته الاوراق بالترتيب ، ويعمل للاسمالآخر احالة فى الوقت الذى ترمز فيه الوثيقة (٩٦).
- 17- اسم الموقع الجغرافي الذي تدور حوله المراسلة الواردة أو الصادرة مثل اسماء الأقطار واسماء الاقاليم واسماء المدن التي قد يسكون لها اهميتها القصوي(٩٢) يختار للتكشييف ٠

- 1- Association of Records Managers and Administrators, Inc. (ARMA): Introduction to Filing Systems. Kansas, P.12
- 2- Kahn, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffery R. Stewart: OP. Cit.P. 117.
- 3- Place, Irene and Estelle L. Popham: OP. Cit P.56
- 4- Nanassy, Louis C., William Seldem and Jo Ann Lee: OP.Cit. P. 277.
- 5- Place, Irene and Estellel.Popham: OP.Cit, P. 56.
- 6- Leahy, Emmett J. and Christopher A. Commeron: OP. Cit. P.105.
- 7- Weeks, Bertha M.: OP.Cit.P.P. 51-52.
- 8- Dallas, Richard J. and James M. Thompson: OP. Cit. P. 134, Place, Irene and Estelle L. Popham: OP. Cit. P. 140.
- 9- Dallas, Richard J. and James M. Thompson: OP. Cit. P. 104
- 10- Weeks, Bertha M.: OP. Cit.P. 116.
- 11- Stewrt, Jeffrey R., Judith A Scharle and Gilbert Khan: OP. Cit.P. 72.
- 12- Collison, Robert L.: Modern Filing and Business Archives. London, Ernest Benn, 1963. P. 132.
- 13- Nanassy, Louis C., William Seldem and Jo Ann Lee: OP. Cit. P.276.

- 14- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 276.
- 15- Weeks, Bertha M. : OP. Cit. P. 116.
- 16- Johnson, Mina M and Norman F. Kallaus: OP. Cit.P. 178.
- 17- Collison, Robert L.: OP. Cit. P. 132.
- 18- Place, Irene, and Estelle L Popham: OP. Cit. P.88.
- 19- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit. P. 113.
- 20- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 177.
- 21- Weeks, Bertha M. : OP. Cit.P. 116.
- 22- Maedke, Wilmer O., Mary F. Roberk and Gerald F. Brown: OP. Cit . 113.
- 23- Weeks, Bertha M.: OP. Cit.P. 116, Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus., OP. Cit. P. 177.
- 24- Miller, Shirley: The Vertical File and its Satellites . Colorado, Libraries Unlimited, 1971.P.57.
- 25- Collison, Robert L.: OP. Cit.P. 132.
- 26- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 177.
- 27- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit. P. 113.

- 28- Johnson, Mina M, and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 181.
- 29- Miler, Shirley: OP. cit. P. 55
- 30- Schellenberg, T.R.: The Management of Archives. New york, Colombia University Press, 1965. P.P. 138-139.
- 31- Miller, Shirley: OP. Cit. P.55.
- 32- Schellenberg. T.R.: OP. Cit. P. 140.
- 33- Ibid PP. 140-142.
- 34- Place, Irene and Estelle L. Popham: OP. Cit. P. 80.
- 35- Bassett, Ernest. D. and David G. Goodman: Op. Cit.P. 141.
- 36- Kahan, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewrt: OP. Cit . P. 72.
- 37- Place, Irene, Estelle L. Popham and Harry N. Fujita:Fundamental Filing Practice: New Jersey, Prantice-Hall Inc., 1973. P. 87.
- 38- Miller, Shirley: OP. Cit. P. 58.
- 39- Ibid.P. 123.
- 40- Johnson, Mina M. and Norman F.Kallaus: OP. Cit. P. 180.
- 41- Miller, Shirley: OP. Cit.P. 59.

- التوافقية أى من المجموعات المختلفة الممكن تأليفها معا يستطاع تركيبه Combination
   قاموس المستحورد مادة :
- 42- Khan, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewart.: OP. Cit. P. 104.
- 43- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 178.
- 44- Bassett, Ernest D. and David G. Goodman: OF. Cit.P. 142.
- 45- Place, Irene, Estelle L. Popham and Havry N.Fujita: OP.Cit. P. 88.
- 46- Meadke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP. Cir.P. 114.
- 47- Weeks, Bertha M.: OP. Cit. P.118.
- 48- Bassett, Ernest D. and David G.Goodman: OP. Cit. P. 142.
- 49- Place, Irene, Estelle L. Popham and Harry N. Fujita: OP. Cit. P.88.
- 50- Maedke, Wilmer O, Mary F. Robek and Gerald Brown.: OP. Cit. P. 114.
- 51- Local . Cit.
- 52- Weeks, Bertha M.: OP. Cit. P. 118.
- 53- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit.P. 178.

- 54- Kahn, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewart.OP. Cit.P. 106.
- 55- Nanassy, Louis.C., William Seldem and Jo Ann Lee: OP. Cit. P. 276.
- 56- Place, Irene, Estelle L. Popham and Harry N. Fujita: OP. 'C'. Cit. P. 88.

Information and Records Management P. 114.

- 57- Ibid. P. 113.
- 58-Bassett, Ernest D. and David G. Goodmans OP. Cit. P. 142.
- 59- Kahm, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewart: OP. Cit.P. 104.
- 60- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit. P. 114.
- 61- Bassett, Ernest D. and David G. Goodman: OP. Cit. P. 144.
- 62- Place, Irene, Estelle L. Fopham and Harry N. Fujita.: OP. Cit. P. 88.
- 63- Weeks, Bertha M.: OP. Cit. P. 118.
- 64- Maedke, Wilmer O. Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit. P. 114.

- 55- Bassett, Ernest D. and David G. Goodman: OP. Cit. P. 144.
- 66- Maedke, Wilmer O. Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit. P. 114.
- 67- Place, Irene, Estelle L. Popham, Harry N. Fujita: OP. Cit. P. 88.
- 68- Nanassy, Louis C., William Seldem and Jo Ann Lee: OP. Cit. P. 276.
- 69- Maedke, Wilimer O.Mary F.Robek.and Gerald F. Brown: OP. Cit. P. 114.
- 70- Bassett, Ernest D. and David G. Goodman: OP. Cit. P. 144.
- 71- Nanassy, Louis C., William Seldem and JO Ann Lee: OP. Cit. P. 276.
- 72- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 182.
- 73- Collison, Robert L.: Modern Filing and Business Archives P. 133.
- 74- Kahn, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewrt: OP. Cit. P.P. 105-106.
- 75- Collison, Robert L.: OP.Cit. P. 133.
- 76- Miller, Shirley: OP. Cit. P. 57.
- 77- Collison, Robert L.: OP. Cit. P.P. 133-134.

- 78- Weeks, Bertha M.: OP. Cit. P. 118.
  - ٧٩ ـ محمد فتحى عبد الهادى : رموس الموضوسات وص ١٩٠ ٧٠
    - ٨٠ ـ نفس المرجع وي ٩٧ ـ ١٠٠ ، ١٠٣٠
- 81- Leahy, Emmett J. and Christopher A. Cammeron: OP. Cit.P.P. 111-112 .
- 82- Maedke, Wilmer O: Mary F.Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit. P. 113.
- 83- Stewart, Jeffrey R., Judith A. Scharle and Gilbert Kahn: OP. Cit. P. 59.
- 84- Kahn, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewart: OP. Cit.P. 43.
- 85- Collison, Robert L.: Indexes and Indexing. London, Ernest Ben, 1972 P. 139.
- · 86- Bassett, Ernest D. and David G. Goodman: OP. Cit. P. 62.
  - 87- Collison, Robert L.: OP. Cit. P. 139.
  - 88- Weeks, Bertha M.: OP. Cit. P. 30.
  - 89- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. 90.
  - 90- Ptace, Irene, Estelle L. Popham and Harry N. Fujita: OP. Cit. P. 33.
  - 91- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 90.

92- Loc. Cit.

93- Collison, Robert LO: OP. Cit. P. 139.

- 94- Kahn, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewart: OP. Cit. P. 43.
- 95- Stewart, Jeffrey R., Judith A. Scharle and Gilbert Kahn: OP. Cit. P. 59.
- 96- Jojnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 91.
- 97- Place, Irene , Estelle L. Popham and Harry N. Fujita: OP. Cit. P. 33.
  - \* يذهب ميدكا Maedke الى انه ينبغى أن يسكون النظام الموضوعى ( القاموس ) محصورا فى نظام صغير للحفظ بالترتيب ويمكن ان يكونكابينه ( شانون ) ملفات واحدة لان العناوين الكثيرة يمكن ان تجعل من الصعب تصنيف وتقسيم وتبويسب المواد وتجعل من الضرورى وجسسود كشاف موضوعي نسسبي للملفات •

ومن الجدير بالذكر ان الكابينة يتراوح عدد ادراجها بين أربعة أدراج وخصصت



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الغصل السادس

الترميز



# الترمسين

هو الوضع الفعلى للعلامة على المادة الوثائقية لبيان مكانها نسسى العلف ، وهو فعل ما $\binom{1}{0}$ لبيان التكشيف الذى تقرر ، لان خطوتى أو عمليتى التكشيف والترميز توديان تقريبا متزامنتان فى نفس الوقت ، فهمسسا تعتبران هنا كوجهين لنشاط واحد $\binom{7}{0}$ . وذلك لأن الترميز هو كتابة أو بيان التكشيف على المراسلات والوثائق $\binom{7}{0}$ .

ولا يجب التقليل من أهمية عملية الترميز ، لأنه يوفر الوقت عندما تكون اعادة الحفظ بالترتيب ضرورية ، فلو ان الورقة التى لا توفـــــــــــ الترميز نقلت من الملف ، واعيدت ثانية فى وقت لاحق ليعاد حفظهــــا بالترتيب ، فان موظف العلفات يجب ان يكشفها ويرمزها مرة ثانية (٤).

والرمزعندئذ هو الحارس الصامت الذي يعطى الاتجاه والدقة والسرعة لرطة الوثائق الاولى الى الملفات ، سالاضافة الى رحلات العودة السسس الملفات بعد طلب استعمالها (٥) وحتى مع استعمال النظم الجديدة لتجهيز البيانات اليكترونيا وتفليمها ، فان عمليات التكشيف والترميز للمعلومات ، مازالت هي الجزء الأكثر اهمية لكل نظام ، لأن المعلومسات يجب ان تعد بدقة للتجهيز الآلى ، والآلة ماهى الا وسيلة لسرعة عمليات الحفظ بالترتيب والايجساد (٦).

وينبغى ان يعد الترميز بدقة لأنه قد ينتج عن الترميز المعــــد بسرعة اختيار البيان أو الاسم الخطأ ، وعلى ذلك تحفظ الأوراق والوشائق بالترتيب في غير اماكنها ، فينبغى بذل عناية قصوى لترميز الاســـم أو البيان الصحيح (٧) . كما انه اذا اعد الترميز مسبقا فينبغـــــى مرأجعتــه (٨) .

ويوجد عدة طرق لترميز الوثائق في نظم الترتيب الهجائية وهي :

- \_ وضع خط تحت البيان أو الاسم الذي يجب تكشيفه بقلم رصـــاس ملـون<sup>(۹)</sup>٠
  - ـ احاطة الاسم أو البيان الذي سيكشف بدائرة (١٠).

- ـ يزان الاحم أو الييصان الذي سيكشف بنجصوم
- ـ يوجه سهم الى الاسم أو البيان الذي سيكشف (١١).
- ـ وضع خط تحت الكلمة المفتاحية في الاسم ، أو البيان الذي سيكشف مع ترقيم باقي وحدات الاسم أو البيان ، بدون وضع خط تحتها (١٢)
  - \_ يكتب البيان الذى يجب ان يكشف وتحفظ تحته المراسلة بالترتيب نى الركن الاعلى الايسر ، اذا لم يذكر فى جسم الوثيقة أو لسم يظهر فى أى مكان على الورقسة (١٣).

وفى حالـة ضرورة عمل احاله لاسـم أو بيان ورد فى الوتيقة يوضع تحته خط بالاضافة الى وضع علامة زائد (+) فى نهاية السطر أو بعـــــد البيـان المكتوب لتوضيح أنها احالة (١٤) .

ويذهب البحث الى ضرورة وفع شرط مائلة Diagonal بين كل وحدات البيان ، أو الاسم الرئيسى المختار للتكشيف ، مع عدم وفع خط تحت الوحدة الاولى فقط ، وترميز الوحدات الباقية ، بكتابة الارسام فوقها لبيان موقعها أو درجتها في ترتيب التكشيف ، كعنصر للتمييز والتعيين (١٥) . ووضع خطوط تحتها

#### ۳ شـركة / بـترول / الدلـتا

Carter / Home / Products

كما أنها تستعمل لتمييز وحدات الاسم العربى حيث توجد بعض وحـــدات الأسماء المركبة من فعل وفاعل ، وموصوف وصفة ، ومضاف ومضاف اليه ٠

كما يرى البحث ضرورة وضع خط متموج أو متعرج ، تحت الاســم أو البيـان الذى يعمل له احالة مع ، وضع علامة (+) فى نهاية السطر الموجود به الاحالة ، وذلك لتمييز الاحالة عن البيان أو الاسم المختار للتكشيف(١٦)

ويففل البحث وفع دائرة حول الكلمة أو الكلمات الهامة ، التى تبين محتوى الوثيقة للمراجعة السريعة ، عند القيام بالبحث أو التغتيش عـــن موضوع الوثيقة وذلك للتسهيل والاسراع في البحث ، واسترجـــــاع المعلومات (١٧).

### ترميز الرؤوس الموضوعية .

يتكون الترميز للرووس الموضوعية الأساسية ، ولأى تجزيئسات لها ، من وضع خط وتعليم تحت الكلمات المختارة كرووس موضوعية ، لو ظهسرت في الوثيقة ، وفي حالة عدم ذكر الرأس الموضوعي ضمن الوثيقة ، يكتسب الرآس الموضوعي المختار على الركن الأيسر الأعلى الوثيقة (١٨). وينيغسي ان يتم الترميز بالرووس الموضوعية على الوثائق الهامة بنظافة ودتسة ، وان تكون هذه العلامات صغيرة الحجم ، حتى لاتشوه الوثيقة (١٩).

ويذهب البعض الى انه لو كان علينا اختيار الرأس الموضوعيي ، فينبغى ان يحوظ بدائرة أو يكتب فى قمة الصفحة ، ولا يحوط بدائيرة الا الرأس الموضوعى أو الرقيم الا الرأس الموضوعى الهام ، ويفضل البعض كتابة الرأس الموضوعى أو الرقيم الرمزى على المادة التى ستحفظ بالترتيب (٢٠).

#### الترمىسين الرقمى:

قبل ان يعين موظف الملفات رقما أو حرف "م" (متنوعات)الوشيقة ، ينبغى ان يستشير أولا الملف البطاقى (الكشاف) لمعرفة هل اعدت بطاقسة للشخص أو الهيئة موضوع الوثيقة أو المتصلة به أو لم تعد • فلو اعدت بطاقة • فهل الترميز المحدد لذلك الشخص أو الهيئة رقما أو حسرف"م" بالرصياص •

وعند وجُود بطاقة فى كشاف العلف البطاقى ترمز الوشائق بالرقسسم المعين للشخص أو الهيئة ويكتب ذلك الرقم فى الركن الاعلى الأيسر للوثيقة والركن الأعلى الأيسر للبطاقة ماما الأشخاص أو الهيئات المرمز لهسسم بحرف "م" فتحفظ وشائقهم فى ملف المتنوعات الهجائى الترتيب م

ويعين في بعض المكاتب الرقم آليا للشخص أو الهيئة عند استلام الوثيقة الأولى وفي بعض الأحيان يوضع الموظف المختص ان الشخص أو الهيئة الجديدة لها من الاهمية وأن الرقم ينبغي أن يعين لها مباشرة • واذا وجدت اهمية كافية للشخص أو الهيئة لاستوجب الأمر الفتح الفوري لحافظسة

منفردة ، وايضا عندما يوجد عدد كاف من الوشائق للشخص أو الهيئة في حافظة المتنوعات، لاستدعى ذلك فتح حافظة منفردة ، فيتخذ موظسف العلفات الخطوات التاليسة :-

- ١ يستشير موظف الملفات دفتر الاضافة ، وفي السطر الأول الغــــير
   مستعمل ، يعطى لاسم الشخص أو الهيئة رقما .
- ٢ \_ عندئذ يعلم بالرقم المعين على الوثيقة في الركن الأعلى الأيسس
- " \_ يطبع على الآلة الكاتبة بطاقة كشاف للشخص أو الهيئة ، ويضمنها المعلومات الكاملة \_ الاسم ، والعنوان ، والرقم المخصص لله •
- يعد البطاقة الاساسية ، ويضعنها الرقم المعين والمخصص على كسل يعد البطاقة الاساسية ، ويضعنها الرقم المعين والمخصص على كسل منهم ، ومن المستحسن استعمال لون متمايز لبطاقة الاحالسة ، ولو كانت بطاقة الاحالة من نفس لون البطاقات الأخرى في الملسف فيتبع الرقم بعلامة زائد (+) التي ينبغي استعمالها لتبين بوضوح انها بطاقة احالة ، وشكل الطباعة ، والطباعة بالحروف الاستهلاليه وعلامات التنقيط ينبغي ان تكون هي نفسها المستعملة في البطاقســــ الاساسية ، وثابتة على كل البطاقات ،
- عـ تفتح حافظة جديده للشخص أو الهيئة ويوضع على لسانها الرقام
   المعين والمخصص للشخص أو الهيئة ( وفي بعض الأحيان الاسم ) •
- ٦ ـ توفع الوثائق فى الحافظة بالطريقة العادية طبقا للتاريخ وتوضيع
   الوثيقة الأكثر حداثة على القمة ٠

وبعد اتخاذ تلك الخطوات يمكن وضع الحافظة في المورع بالترتيبب الرقمي طبقا لرقم الحافظة للحفظ بالترتيب اللاحق في التسلسل (٢١)الرقمي ٠

+ 170	فرج مسرور السعيــد
	١٣ ســكة الســـلامة داير الناحية

بطاقة إحالية

110	عاطف مسرور السعيـــد
	۱ سكة الســـلامة داير الناحيـــة

بطاقة أساسحية

### المراشع

- 1- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 91.
- 2- Place, Irene, Estelle L.Popham and Harry N. Fujita: OP. Cit. P. 33.
- 3- Kahn, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewart: OP. Cit. P. 43.
- ·4- Johnson, Mina M. and Norman M . Kallaus: OP. Cit. P. 91.
- 5- Kahn, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewart.: OP. Cit. P. 44.
- 6- Bassett, Ernest D. and David G. Goodman: OP. Cit.P. 196.
- 7- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP.Cit. P.P. 91-92.
- 8- Ibid P. 130
- 9- Stewart, Jeffrey R., Judith A. Scharle and Gilbert Kahn: OP. Cit.P. 59.
- 10- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown.: OP. Cit. P. 156.
- 11- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 91.
- 12- Bassett, Ernest D. and David G.Goodman: OP. Cit. P. 64.
- 13- Kahn, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewart: OP. Cit.P. 43.

- 14- Weeks, Bertha.M.: OP.cit P. 26.
- 15- Maedke, Wilme O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit. P. 156.
- 16- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 197.
- 17- Weeks, Bertha M.: OP. Cit. P. 26.
- 18- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P.P.196-197.
- 19- Weeks, Bertha M.: OP. Cit. P. 26
- 20- Meadke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit.P. 156.
- 21- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P.P. 130-131.

الفصل السابع

الاحالات



الاحــــالات

تعتبر الاحالات نظاما مكملا للرؤوس الموضوعية ، كما تعد العنمـــر الرئيسى المكون لنظام الربط ، فهي توجمه الباحثين من حيث هــم فـــي الكشاف الي حيث ينبغي ان يكونوا لتحديد مكان المداخل المتعلة الرؤوس(١)

وتعتبر الاحالة مدخلا للحفظ بالترتيب تحت بيان تكثيفى آخر غسير المحالة المدخل الرئيسى الذى يخبرنا اين حفظت بالترتيب الوثيقة التى تثير الاحالة اليها • وتتطلب الاحالة وفع صحائف أو بطاقات فى الأماكن حيث يمسكن للأشخاص ان تبجث عن وتيقة ما ، أو اين تحفظ بالترتيب ، فبعض الوثائق يمكن ان تطلب بعدة اسماء مختلفة ، فيجعل من المعب فى بعض الاحيسان الاخبار بالضبط أين يبحث عنها فى الملفات • واهمية الاحالة هى انهسا تساعد فى ايجاد وكشف الوثائق بسرعة بعد طلبها (٢).

والاحالات عبارة عن توجيه وارشاد من مدخل الى آخر(7). فعندما تثار المشكله الاولى فيما يتعلق بموضع وثيقة فى نظام الحفظ بالترتيب Filing ما يدعى بالاحالات و وتتعلق الاحالات بنظام الحفظ بالترتيب(3).

والاحالة في بعض الاحيان ضرورية لأن موظف الملفات ربما يقسرر عندما يكشف وثيقة ، أنه من المحتمل جدا ان تطلب هذه الوثيقة بواسطة اسم آخر غير ذلك الذي اختير للتكشيف والترميز والحفظ بالترتيب ، كالاسم الأكثر أهمية ، وكما هو في الملف البطاقي ، فالاحالات الفرديسية ، والأعمال التجارية والصناعية ، والأسعاء الأخرى ضرورية لأن المراجيسة لاسم يمكن أن تعمل بأكثر من طريقة واحدة في نظم حفظ المراسسلات والوثائق بالترتيسب (٥).

وتذهب برشا ويكس Bertha Weeks الى وجوب قص الاحالات فقسيط على تلك المواقف التى تكون فيها ضرورية بكل مافى كلمة الفسرورة من معنى  $\binom{T}{1}$  ، فيجب ان تعمل الاحالات بغطنة ، وحسن ادراك ، فكل احالسة تتطلب المزيد من الوقت القيم للموظف ، وتخلق على الأقل محيفة اضافيسة

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

ويجب ان تحفظ بالترتيب ، كما انها تتطلب مكانا اضافيا للحفيي فظ بالترتيب ، لمضاعفة مواد الوتائق فيييي الملفات (٢) .

على ان نسخة الوثيقة مفقلة كنموذج للاحالة لأنها تمدنا بالنسس الكامل (A) . فتعمل نسخة زائدة في معظم الحالات ، مثل النسسسخة الكربونية ، أو نسخة ( Photo-Copy) مصورة طبقا للأصل ، وتعمسل مع النسخة الاصلية ، ويجب وضع علامة على النسخة الأخيرة كمادة للاحالة ، وفي بعض الاحيان يمكن ان يكون عدد الاحالات التي تعمل لوثيقة واحدة كثيرة ، لو ان هذه الوثيقة تشير الى موضوعات هامة عديدة ، ويجب ان تحفظ للرجوع اليها ، ويعمل نسخ من الوثيقة بعدد رووس الموضوعات المختلفة هسذه ، الهامة المختلفة ، وحفظها في اماكن رؤوس الموضوعات المختلفة هسذه ، يمكننا من التخلص من الحاجة لصحائف الاحالات لتلك الوثيقة (٩).

#### كيفيسة عمل الاحسالات:

فبعد ترميز المراسلات والوشائق بالطريقة العادية ، توضع علامة على القطعة لتوضيح ان الاحالية يجب عملها ، وهذه العلامة هي وضع خط تحسيت بيان الاحالية ، ويذهب جونسون Johnson الى تفضيل وضع خط متمسيوج (متعرج) تحت الاسم الذي سيحال منه ، ثم توضع علامة زائد (+) فسيالها مش بجانب السطر الموجود فيه البيان الذي سيحال منه ، أو وضيع بعض الرموز المحققة الأخرى المختلفة عن التعليم المستعمل لأجل ترمسين الوثيقة ، فالترميز قد يستعمل فيه خط مستقيم ، وترقم الوحدات وتعليم بتمايز عن الخط المتموج وبجانبه علامة زائد (+) في الهامش ،

ويذهب ميدكى Maedke الى اعتبار الاحالية أكثر أمانا من المخاطرة بفقد وثائق هامة (10) وينبغى استعمال ألوان متعايزة لبطاقيات الاحالات المشمولة فى الكشاف أو فى ادراج الحفظ لصحائف الاحالية ، وقيد يستعمل اللون الأزرق أو الأخفر أو الأحمر لكى يمكن ان تلاحظ فورا فيي الملفات أو فى الكشياف (11) .

#### وتوجد ثلاثة أنواع من الاحالات في الوشائق ١٠

أولا: الاحالية الدائية ثانيا: صحيفة احالة الموضيوع ثالثا: احالية انظر تحييت

Permanent Cross Reference

أولا: بطاقة الاحالية الدائمة

ويطلق البعض عليها بطاقة الاحالة المرئية Visible Cross Reference Guide

وتعد الاحالة الدائعة احد الأجزاء الاساسية المكونة لنظام الحفظ بالترتيب، وتكتب بياناتها بالآلة الكاتبة على الحافظة أو بطاقة ارشادية ، وحتى عندما ينبغى نقل الملفات تحرك البطاقة الدائعة مع الملفات الى التخزين، وينبغى ان تفلم الاحالات عندما يصبح تفليم الوثائق جزءا من الاجراءات، ويحفظ بالترتيب نمسوذج الاحالية تحت الاسم المعين في قمة الصحيفة ، وتصف المحتويات لأجل أغراض التحقيق والتحديد ، وينبغى ان يتجمع الملف الرئيس تحسب الاسم المعين بعد ( انظر ) أي الاسم الذي يمكن ايجاد الوثائسية تحتيم المالية

وتوضع بطاقة الاحالة الدائمة في المكان الملائم من ترتيسسب الملفات وينبغى ان تتكون الاحالة من صحيفة ذات لسان من حسسجم ووزن البطاقة الارشادية • وحيثما تكون الاحالة دائمة بطبيعتها فان النصف الامامي من الحافظة القديمة يمكن ان يمزق ويستعملل النصف الخلفي باللسان ويدخل في مكانه المناسب كاحالة دائمة بيسن الحوافظ (١٣) الاخرى •

وتستعمل الاحالات الدائمة في الحالات الآتية التي تستعمل فيسلها احاليسة انظر :

١ -- تستعمل اساسا في حالة المترادفات والألفاظ المتشابهة (١٤).

مشل : العائلية

انظـــر

الاسسرة

جــوامــع انظــــــر مـــــاجد

٢ - من المصطلح الأجنبي إلى المصطلح العربي أو العكس وفقا لاستخدام المصطلح مثل (١٥) .

شرطـــة انظـــر بوليـــس

٣ - عند تغيير الاسماء ، فلا يترك تغير الأسماء يعرقل العمـــل فينقل الملف ، ولكن تترك علامة طريق لباحثى المستقبل . وقد يحدث التغيير في اسماء مؤسسات أو منظمات أو شــرُكات أو أسماء شـخصية مثل .

جماعة فوّاد الأول اضظر

جامعة القاهرة تغير الاسم فى ١٩٥٣/٩/٢٨

الجامعة المصريــة

جامعة القاهرة تغير الاسم في ۲۸٪۱۹۵۳/۹

- عند اعادة التصنيف ينقل الملف من مكان لآخر فينبغى عمــــل
   احالة (١٦) من الترتيب الأول الى موضوع المكان الذى حفظ فيـــه الملف .
- ۵ غالبا ما تستعمل احالمة انظر اليسيطة باستمرار لتوجيسه المستعمل من الاشكال المهجورة لأسماء الأعملام الى الهجمسياء الحديث الذى تحتمه تظهر الاحالمية مشل بها

رۇو<sup>ق</sup> رۇوس انظر انظر ر<sup>م</sup>وف رموس Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

٦ تستعمل من الاسماء المستعارة الى الاسم الحقيقى أو العسسكس
 مشسل :

بنت الشـــاطئ انظــــر عائشــة عبدالرحمن

باحثة البادية انظـــر ملك حفتى ناصــف

γ ـ تستعمل في الاحالية الى أشكال اسبعاء الشهرة التي تحتهــــا يكشف الأشـخاص من الهجاء المختلف مثل (١٢)

السيد احمد عبدالتواب البلتاجي انظـــر

احمد البلتاجي

محمد عبداللطيسف سسسلامه انظسس

انور سيسلامه

محمد مجدالدین بسیونی کشــــك انظــــر

مجدي كشــــك

محمد صلاح ايراهيم سيستعده

مبلاح سيعده

احمد حسين حسنى الحكـــــــيم انظــــر

حمدى الحسسكيم

جيبهان السسادات

٨ - الاستماء الغير عادية والأجلبيسة -

٩ - المساء النساء المشزوجات الاجنبيات ٠

جاكلين كينسدى انظسر جاكلين اوناسيس

١٠ اسماء الاعمال التجارية والصناعية المكونة من اسمـــين أو
 اكثر من اسماء الشهرة :

شركة احمد ومحمد سيانم العقاد محمد ساليم العقاد

انظسر

احمد ومحمد سالم العقاد ، شركة

11 - أسماء شركات الاعمال التجارية والصناعية التي تقوم بالعمسل تحت اكثر من اسم واحد ٠٠ مثل :

ايديسال ،شركة

انظسر

الـــدلتا الصناعية ،شركة

عثمان احمد عثمان وشركاه ،شركة انظـــر المقاولــون العــرب ،شركة

١٢ ــ اسماء الشركات التي ادمجت أو الفروغ لشركات اخـــرى ، اذا
 كان المدخل هو الشركة الأم .

مسسسر افتسدى

انظـــر

المؤسسة الاستهلاكية

بنــــزايون انظــــر

المؤسسة الاستهلاكية

ميـــدناوي

انظـــــر

المؤسسة الاستهلاكية

اما اذا كانت المداخل بالفروع ، فتكون الاحالة كما يلى ؟

العوسسة الاسسستهلاكية

انظير تحست

عمر انندی ـ بنزایون ـ صیدناوی

- 17 الأسماء الغير عادية للشركات التى لا تبين بوضوح مسلسا اذا كانت مركبة من اسم كامل لشخص واحد ، أو اسمين للشلسهرة أو اكثر ، او اسم فردى مركب مع اسم مصاغ
- ١٤ اسمام الشركات التي من الشائع الاشارة اليها عن طريق الحسروف
   الاستهلالية أو الاختصارات .

مشل: أ • ش • أ ، انظر وكالة انباء الشرق الأوسط

١٥ - اسماء الحراس، والامناء، والقيمين أو المستلمين، والوكلاء،
 والاوصياء مثل :

السيد على طلبه (طفل قاص) سعيد احمد الخولي(وصي) سعيد احمد الخولي (وصلي) انظلمر الطلب السيد على طلبه (طفل قاصر)

17 ـ ومن جزء من الرأس العركب الى الرأس الكامل • ومن الكلمسـة أو الكلمات الهامة ( الدالبة ) في الرأسوالي شكل الرأس السـذي تحتـه تعطي البيانات (٢٠).

مثسل:

التقاليسد

انظـــر

العبادات والتقاليد

التأمين ، شركات

انظــــــر

شركات التأمين (في طريقه كماهومكتوب)

اقتصادیات البترول انظــــــر

البترول \_ اقتصاديات (في الطريقة الوصفية)

١٧ ـ من هجاء غير مستعمل الى الهجاء المستعمل(٢١).

الدنسيارك انظر الدانسارك

السوفيماتي انظر السوفيتي

غرشيسوف انظر خروشسوف

١٨ \_ عند نقل الملف كلية الى موضع جديد ٠ فيساعد ترك الاسمسم العنواني الأول للملف السابق باحثى المستقبل بترميزه لتعييسن استمرارية (٢٢) الملف مثل:

Electronic Western Co.

Formerly Western Electronic Co.

Name Changed 1/1/1959

ويوجد القليل من التحذير بخصوص استعمال احالــة انظــ فلا ينبغى ان يحيل الانسان الى احالة اخبرى مشسل :

وثـــائق

مسسكوك

انظسيسر

مسستندات

# ولا يطاق ان نكمل الدورة مستندات انظـر وثائــق

لاننا بهذا سوف نترك المستعمل في غاية الفيق بدون اسناد ومراجعه بعد مجهودًاته • وغالبا ما يجد الانسان نفسه في هذه المراجعات مشتتا بين مرادفين أو أكثر (٢٢) .

### احالــة انظر إيضا الدائعة :

وتستعمل ايضا احاله " انظر ايضا " الدائمة في الحالات الآثية: . ١ ــ الموضوعات المتصلة التي يمكن ان توجد في مكانين مثـــل:

> الـــــزلازل انظر ایضـا البراکـــین

> العـــادات انظر ایضا التقالیـــد

### ٢ \_ الأقسام والفروع

وفى بعض الاحيان من المستحسن الحصول على قائمة كاملة بكل الاقسام والفروع لموسحة كبيرة مثل (٢٤):

بيوت الازياء الراقية ، شركة انظر ايفسا هانسسو شيكوريسسل شيكوريسسل بونتريمولسي الأزياء الحديثسسة ، شركة انظر ايفسا بنزايسسون عسسدس

ريفسسولي

وتستعمل احالة انظر ايضا لتوجيه موظف الملفات الى المصادر ذات المعلومات ، المتصلة ، فلو كان لشركة عنوانين ، وتحفسسط المراسلات والوثائق بالترتيب تحت كلا العنوانين ، فينبسسفى استعمال احالتين - وينبغى ان تكون احالات انظر ايضا موضحة ان المعلومات يمكن ان توجد في كل من الموضعين من الملفات (٢٥).

دار المعارف القاهرة انظر ايضا دار المعارف سبيروت

> مطبعة المدنى ــ القاهرة انظر ايضــا

مطبعة ومكتبة المدنى عجدة

والاحالة المصدرة بعبارة "انظر ايضا" توجه الباحث من مدخـــل أو مدخل فرعى له اسانيد واشارات مرجعية خاصة به الى مدخـــل أو اكثر ، أو مدخل فرعى حيث توجد اسانيد أو اشارات مرجعية أكثر ، كما تعتبر احالة "انظر ايضا" احالة تبادلية مشتركة ، وذلك لأنها تربط موضوعات متحده ولكنها متمايزة ، كما تربــط ايضا الموضوعات ذات الأهمية المتعادلة التى لها اهتمامــــات متداخلة ولكنها لا تستطيع ان تكون مجمعة بتوافق معا ، وعلـى ذلك فكل منها ينبغى ان يحيل الى الاخر مشــل ؛

الفـــرائب انظر ايفــا الجهـــارك الجهــارك انظر ايفــا الشـــرائب

> جامعة القاهرة انظر ايضـــا

الجامعة المصرية تغير الاسم في ١٩٤٠/٥/٣٣ جامعة القاهرة

انظر ايفسسا

جامعة فوًاد الاول تغير الاسم في ١٩٥٣/٩/٢٨

وتحيل بعض احالات انظر ايضا من رأس عام الى واحدة أو اكـثر من الموضوعات المخصصة المتحدة التى تكون بنفسها مداخل بمثل الطول أو التقييد ، وتجعل من غير المستحسن ان تتجمع كمداخل فرعيـــة تحت رأس عام فرأس موضوع الزراعة يتطلب الاحالة لكثير من انواع الاحالــة (٢٦) مثـل ؛

الزراعة

انظر ايضا

ويطلق على هذا النوع من الاحالات اسم الاحالات الهابطة ، وهــى اشـهر الانواع واكثرها استخداما (٢٧).

### شانيا: صحيفة احالية الموضوع:

تستعمل وتحفظ صحائف الاحالة بالترتيب فى الحوافظ والملفى التشير ولتجذب الانتباء لقطعة معينة من المراسلات أو الوثائي محفوظة بالترتيب فى حافظة اخرى ، ولكن متعلقة بالمواد فى محفوظة التى حفظت فيها الاحالة بالترتيب ، فهى احالة لموضع أو اكثر حيث المواد المساعدة التى لها صلة بالموضوع ، ويميكن ايجادها لمساعدة المستعمل فى الالمام بجوانب الموضوع (٢٨).

ويفضل بعض موظفى الملفات حذف هذا النوع من الاحالات بعمــــل صورة طبق الاصل من المراسلة التى يعمل لها احالة ، وتوفع النسخـة طبق الاصل فى الحافظة عوضا عن صحيفة الاحالة ، وعندما يتبــــع هذا الاجراء ، فمراجعة الجزء الاخر من الملفات ليست ضروريـــــة (قرارات الترقيات) .

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

وتستعمل صحائف الاحالية • عندما تشير الوشيقة لأكثر من شخص واحد ، أو موضوع ، أو مؤسسة ، فهى تستبعد العمل التخميسنى ، وتثبت وتوكد ضرورة المراجعية الكلية • وتبين صحيفة احاليسية الموضيوع ما يأتى يد

- أ \_ تاريسخ الوثيقسية المحسال اليسها •
- ب استسم أو موضيتوم الوثيقيسة -
- جـ وصـف لما تدور حوله الوثيقسة .
- د ـ الاسم أو الموضوع الذى حفظت تحته الوثيقة الاصليــــــة بالترتيب<sup>(٢٩)</sup> .

وتستعمل صحيفة احالة الموضوع في الحالات الآتية :

### أ ـ اعادة التصنيف:

وذلك عندما ينقل موضوع من ملف حيث سيبحث عنه باحسست ، فتترك مذكرة في الملف ، وهذه لا تختلط بالاعارات حيث مسسسن المتوقع ان تعود المواد الى نفس الملف .

### ب - النسخ المكررة كاحالات:

يمكن استخدام النسخ المكررة او النسخ المكتبية المعدة على الآلات كاحالات وترمز كل نسخة حتى يبين ان الملفات المتعددة قد اكتملت والا فان اى شخص سييستخدم الملف سيقصصوم بالاستفسار عن اجزاء الحفظ بالترتيب ، ويجب الفحص لتوفيح ان كل نسخة ينبغى ان تذهب لملفها • وهذا ما يطلق عليه الحفظ بالترتيب المتبادل Cross Filing ويمكن ان يعلم على نسخة الاحالة بالاستهلاك بعد ان تخدم الغرض الذي من اجله انشئت في تاريخ معيين •

### ج - في حالة المادة الواحدة التي لها اسماء ملفات متعددة:

فتستخدم صحيفة احالة الموضوع · وتحفظ بالترتيب صحيفـــــة احالة الموضوع تحت الاسم الموجود على قمة الصحيفة · وتحفـــــظ

المادة الاصلية تحت الم الملف الذي يتلو كلمة انظر ٠

# د ـ المواد المتصلة ببعضها الموجودة في مكانين ؛

فتوجه الاحالة نظر الباحث الى المواد المتصلة بها في الملفسات الأخرى بوضع صحيفة احالة الموضوع في الحوافظ حيث من المنطقيي ان يبحث عنها (٣٠) انظر ايفسا .

### ثالثا : احالــة انظر تحــت:

تشير انظر تحت غالبا على المستعمل بالاتجاه الى مادة اخـــرى فى الكشاف فى الوفع الهرمى المعاشل من رأس اساس الى رأس اســـاس آخر أو من رأس فرعى الى رأس فرعى آخر ه

وتوجه "انظر تحت" المستعمل من موضوع معين ( ودائما تقريبا ما يكون موضوعا ) الى الرأس الاساس الذي تحتيها قد جمعت وعلى ذلك لو وجدت الرأس "الحرف" مجمعة معها كل المهن المعنية تحتها ، فان الاحالة من كل منهم في وضعها الهجائي في الكشاف ينبغسي أن تأخذ شـكل ؛

النجــــار انظـــر تحت الحـــــرف

قمـــــع انظر تحــــت المحاصيل الزراعية

وسوف لايكون مضللا استعمىال النجىسار انظىسىر الحسسرف

ولكنها لن تكون دقيقة · وسوف لا يعوض توفير كلمة واحسدة فقدان التمايز المفيد بين انظر وانظر تحست ، وتستعمل هذه فسسى الترتيب الموضوعي الموسوعي (٣١).

والاحالية الأكثر تخصيصا هي " انظر تحت " ولا تستخدم مين المعترادنات للرأس المختارة ولكنها تستخدم لادخال الطائفية أو الربية Species تحت اسماء الجنيس أو النوع (٣٢)مثل:

المداخــــل انظر تحـــت الكشافـــــات

التدريــــب انظر تحــت التعلــــيم

زيت جموز الهنمند انظممسر تحممت الزيممسوت

تعليم النفــــــ انظـــــر تحـــت التعلـــــيم

# المراجسع

- 1- Borko, Harold and Charles L. Benier: Indexing Concepts and Methods. New York, Academic Press, 1978.P.26.
- 2- Place, Irene, Estelle L. Popham and Harry N. Fujita: OP. Cit. P. 34.
  - ٣- محمد فتحي عبد الهادئ: رءوس الموضوعات العربية ص ١١١
- 4- Association For Records Managers and Administrators, Inc.: Rules for Alphabetical Filing P. 33.
- 5- Jojnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 92.
- 6- Place, Irene, Estelle L. Popham and Harry N. Fujita: OP.Cit. P .35.
- 7- Maedke, Wilmer O., Mary F. F. Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit.P. 156.
- 8- Place, Irene, Estelle L. Popham and Harry N. Fujita: OP. Cit. P. 25.
- 9- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus. OP. Cit.P.P 156,197, 22, Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit. P. 156.
- 10- Loc . Cit.
- 11- Weeks, Bertha M: OP. Cit. P 26.

- 12- Place, Irene, Estelle L. Popham and Harry N. Fujita: OP. Cit. P. 35, Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP.Cit. P.P. 92, 165, 166.
- 13- Association for Records Managers and Administrators, Inc.: Rules for Alphabetical Filing: P. 33.
- 14- Hunnisett, R.F: OP. Cit. P.111.

١٥ محمد فتحي عبد الهادي: المرجع السابق ص ١١٣

- 16- Association for Records Managers and Administrators, Inc.: P.P. 33-34.
- 17- Hunnisett, R.F: OP. Cit. P.111.

۱۸ مصر العربية ،جمهورية الاتحاد القومى الاقليم العصرى: فهرس ابحدى بأسما السادة اعضاء محلس الامة للاقليمين المصحصرى والسورى اكتوبر ١٩٦٠ ٠

- 19-Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 96.
- 20- Hunnisett, R. F.: OP. Cit.P.111
  - ٢١- محمد فتحى عبد الهادى: المرجع السابق ص ١١٣٠
- 22- Association for Records Managers and Administrators, Inc.:
  OP. Cit.P. 34
- 23- Hunnisett, R.F.: OP. Cit.P.112.
- 24- Association for Records Managers and Administrators: OP. Cit. P. 33.

- 25- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit.P.166.
- 26- Hunnisett, R.F. OP. Cit.P.P. 113-116.
  - ٢٧ محمد فتحى عبد الهادى: المرجع السابق ص ١١٥٠
- 28- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit.P.P. 165, 197.
- 29- Place, Irene, Estelle L. Popham and Harry N. Fujita: OP. Cit. P. 35.
- 30- Association for Records Managers and Administrators, Inc. OP Cit. P.P. 35-36.
- 31- Hunnisett, R.F.: OP. Cit. P.113.
- 32- Borko, Harold and Charles L Barnier: OP. Cit. PP. 30-31.



الفصل الثامن

التوزيع بالترتيب (الفرز)



# التوزيع بالترتيب

التوزيع بالترتيب Sorting هو عملية ترتيب الوشائق في النظـــام الذي سوف ترتب به اخيرا • وهذه هي الخطوة المبدئية للحفظ الفعلـــــي بالترتيب(١) •

فتسبق عملية التوزيع بالترتيب الحفظ بالترتيب ، ومن المهم جسدا القيام بالتوزيع بالترتيب بسرعة ، كلما امكن ، بعد الترميز وعمليا الاجالات ، فالأوراق يمكن ان توجد بأقل تأخير ، لو انها قسمت علي وجه التقريب ، بدلا من ان تكون على رف في مكتب شخص ما ، أو في سلة ما ، ويجب ان تحفظ بالترتيب .

وتعالج الموزعات بالترتيب كل وثيقة مرة واحدة فقط ، وتأخصير التوزيع بالترتيب حتى تكون كل الوثائق قد رمزت ، يعنى تداول كصحل قطعة مرتين ، وعلى ذلك تستهلك اكثر الوقت والنشاط (٢). وهذا يعنى ان يقوم المرمز بعملية التوزيع بالترتيب ، وتوفر عملية التوزيح بالترتيب الوقت ، حيث تكون الوثائق المفردة فى التسلسل الصحيح لوضعها فى العلفات ، كما ينتج عنه توفير كمية كبيرة من الحركات الفاقدة ، حيث ان الحرف أو الرقم أو المكان أو الموضوع سيحفظ بالترتيب مرة واحدة وفى مكان واحد ، بدلا من رجوع موظف الحفظ بالترتيب عند التسكين مصنح حيث آتى Backtracking ، مرارا وتكرارا ثانية لنفس الحوافظ (٢).

وتوزع الوثائق بالترتيب بواسطة بيان التكثيف ، الذي يكون قد علم على الوثيقة ، سواء أكان حرفا أو رقعا أو مكانا أو رأس موضوع ، ويفضل ان يكتب على الوثيقة بقلم رصاص ملون ، وتذهب بلاس Place النه حيث لا يمكن حفظ الاوراق بالترتيب يوميا ، فعلى الأقل ينبغسسى فحصها ، وتكثيفها ، وترميزها ، وتوضع في ترابيزه (مينية) التوزيع بالترتيب ذات بطاقات ارشادية Guides وهنا سوف تحفظ في نظلسام حفظ بالترتيب لكي يمكن معالجة وتداول طلباتها الممكنة بسهولة قبل حفظها بالترتيب أن المواد التي يجسب مفظها بالترتيب أن ويذهب جونسون Johnson الى ان المواد التي يجسب ان تحفظ لفترات من الوقت غاية في القصر ، ويمكن ان تحفظ في مسورة

الترتيب Sorter للتخزين المؤقت أو حتى تسستهلك (٥).

وينبغى على موظف ادارة الوثائق والسجلات القائم بالتوزيع بالترتيب ان يقوم بعد اكمال التوزيع الدقيق باحصاء عدد الوثائق التى ستحفلط بالترتيب ، ويسجل الكمية على صحيفة لتدوين العدد البومي (٦) وللتوزيع بالترتيب أربع أنماط وهسسى :-

- أ \_ الابتثى الهجائى ب \_ الرقمــــ •
- جـ الجـــفرافي ٠ دـ الموضوعي ٠

# أ \_ التوزيع بالترتيب الأبتثي الهجائي

وهو توزيع الوثائق أو البطاقات وفقا للترتيب الأبتثى للحسروف الهجائية المستخدمة كرموز للوثائق لترتب بها عند تخزينها، حتى يسهل استرجاعها عند الحاجة الى المعلومات المتضمنة بداخلها ٠

وتوزع وشائق أو بطاقات كل حرف لتتجمع معا بتسلسل الترتيب الأبتثى ، فكل الوشائق المرمزه بحرف (أ) توزع معا عشوائيا وكل الوشائق المرمزة بحرف (ب) توزع معا عشوائيا وكذلك التاء الخ ٠٠٠ الى الياء وهذا هو التوزيع بالترتيب الأولى Rough Sorting

والخطوة التالية هي اما رفع وشائق أو بطاقات الاحرف الهجائية بدء امن نهاية الحروف الهجائية ، حرف الياء ، ثم متقدما السب حرف الواو ، ثم حرف الها على ان توفع الوشائق أو البطاقسسات المرمزة بالآحرف فوق بعضها ، خلف خلاف حتى تصبح الوشائق المرمزة بحرف الألف في أعلى ، ثم يبدأ موظف ادارة الوشائق بنقل حسرف الألف في أعلى ، ثم يبدأ موظف ادارة الوشائق بنقل حسرف الألف لترتيبه ترتيبا دقيقا داخليا ، على ان توفع الوشائست مقلوبة ، لكى تكون أول وثيقة في الترتيب اسفل ، وتكون آخسر وثيقة في حرف الالف في نهاية العرف من اعلى ، ثم يرتب حسرف الباء الذي يصبح بعد ترتيب حرف الألف في القمة ـ ترتيبا دقيقا داخليا ، على ان يوفع خلف خلاف لحرف الألف ، وتكون اول وثيقة في الترتيب فوق اخر وثيقة من حرف الألف ، ثم تكون اخر وشيقسة من حرف الألف ، ثم تكون الحفظ بالترتيب

Sorters فينبغى وجود موزعين للترتيب احدهما توزع فيسه الوشائق التوزيع بالترتيب الأولى ، ثم ينقل حرف الألف الى النوزع الشائى بالترتيب ثم يوزع الحرف بالترتيب ترتيبا دقيقا داخليسا Fine Sorting وبعد اتمام توزيع حرف الألف بالترتيب فين المعوزع الشائى بالترتيب ، ينقل الحرف ثانية الى المسسوزع الأول بالترتيب ، ثم ينقل حرف الباء ، ويوزع بالترتيب في المسسوزع الشائى بالترتيب ، وتكرر هذه العملية مع بقية الاحرف الهجائيسة حتى نصل الى حرف الياء ، ومما لا شك فيه ان استعمال اكثر من موزع أفضل بكثير من استعمال موزع واحد ،

وتخفض عملية التوزيع بالترتيب الحركات الضائعة الى ادنى حسد بسبب وجود كل الأوراق في الترتيب الهجائي الدقيق • وكلما كانت كميات الأوراق التي ستسكن وتحفظ كبيرة ، فينبغى ان يسمكون التوزيع بالترتيب دقيقا لجعل العمل سهلا ، وسريعسا ، وأقسسل مشقة (٧) .

## ب التوزيع بالترتيب الرقسعي

Numerical Sorting

يعد التوزيع بالترتيب الرقمى اسرع الطرق لوجود عشرة تقسيمات أساسية مستقلة فقط ، وعند استعمال نظام التبويب والتقسسيم الرقعى ، فان الوشائق توزع بترتيب الأرقام بادئة من أقصصون اليمين ومتحركة عموديا فى كل مرة الى جهة اليسار ، وتسونغ وحدات العواميد الى عشرة اكوام ( تجميعات ) من صفر الى تسسعة وتجميع هذه الأكوام فى كومة واحدة بترتيب مسلسل بأعلى رقصم فى القمة ، وتكرر هذه العملية فيما يتعلق بالعمود التالى مسسن اليسار حتى تكون العواميد قد وزعت بالترتيب ، وبعد توزيد والمعمود الأخير بالترتيب فان التقاط المجموعة يعكس وذلك لكى يكون الرقم الأعلى فى القاعدة والكومة كاملة فى ترتيب رقمى كامل ( ) ،

وان كان البحث يذهب الى تففيل توزيع الوثائق المرمزة ترميزا رقميا الى عشرات ومثات وآلاف وعشرات الآلاف ، ثم مئسسات الآلاف ، ثم الملايين ، ثم بعد ذلك توزع العشرات توزيعا داخليسسسسا ١٠ ٢٠ ٢٠ الى ٩٠ ، ثم توزع العشرة بترتيب الآحاد ، فسساذا onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

انتقلنا الى العئات توزع المائة ، ثم العائتين ، ثم الثلاثمائية الغ ، حتى التعمائة ، ثم توزع المائة توزيعا بالعشرات مائية ، وعشرة ثم مائة وعشرين ، ثم مائة وثلاثين ، حتى مائة وتسعون ، ثم توزع بالآحاد فالمائية مائة وواحد ، مائة واثنان ، ومائية وثلاثة الغ ، ثم ننتقل الى الآلاف ، الف ، ثم ألفان ، ثم ثلاثية آلاف الغ ، حتى تسعة آلاف ثم توزع الالف الى مئات ، والمئات السيى عشيرات ، والعشرات الى آحاد ،

وبعد أن يكتمل التوزيع بالترتيب تخزن الوشائق موَّقتا فــــــى موزعات الترتيب ، حتى يمكن حفظها في أضابير ( ملفات وحوافظ )

### ج \_ التوزيع بالترتيب الجفورافي

توزع المراسلات بالترتيب بالموقع ، او المكان اولا ، وهــــــى الملامح المميزة للطريقة الجغرافية ، فالأوراق توزع بالترتيب أولا بالوحدة الجغرافية الكبيرة ( مثل محافظة ، ولاية ، لــوا ، امارة ) ويتلوه بالتجزى الأول ( مثل المدينة ) وأخيرا بأسما الاشـناصفى ترتيب هجائى دقيــق ،

### د ـ التوزيع بالترتيب العوضوعي

عادة ما يتم التوزيع العوفوعى بترتيب الوشائق فى موزعسسات الترتيب الأبتثية الهجائية ، وتوزع الأوراق والوشائق بالترتيسب بواسطة الرؤوس الأساسية ، وأى اعادة توزيع بالتفريعات تعمل فى وقت ادخال الأوراق الى حوافظ الملفات ، فلو كان حجسم الأوراق التى يجب حفظها كبيرا ولها تفريعات كثيرة مستعملة ، فينبسغى ان يقسم الموزع بالترتيب لتوفير وقت التخزين والتسسكين فسسى الملفسات (٩).

# أنسواع الموزعات بالترتيب

يوجد ثلاثسة أنواع لعوزعات الترتيسب

- ا ـ الموزعات الافقية بالترتيب Horizontal Sorters وتستعمل للتوزيع الموزعات الافقية بالترتيب الدقيق الترتيب التر
- ۲ ـ الموزعات بالترتيب الدائرى Vertical Sorters وتستعمل أيفها
   التوزيع بالترتيب الدقيق •
- ٣ الموزعات الرأسية بالترتيب
   بالترتيب التقريبي (١٠)٠

ولموزعات الترتيب مقابض ، أو جيوب للأقسام المتنوعـة هجائيــة أو رتميــة (11) .

### العراجسع

- 1- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit.P. 154.
- 2- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit.P. 96.
- 3- Kahn, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R: Stewart.: OP. Cit. P. 44.
- 4- Place, Irene, Estelle L. Popham and Harry N. Fuita: OP.Cit: P.35.
- 5- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 97.
- 6- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP . Cit. P.
- 7- Kahn, Gilbert. Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewart: OP. Cit. P. 44.
- 8- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek. and Gerald F. Brown: OP. Cit. P.P. 155-156.
- 9- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P.P. 166 168, 198.
- 10- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit.P. 155.
- 11- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit.P. 96.

الفصل التاسع

الحفظ بالترتيب ( التخزين )



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

#### الحفيظ بالترتيب ••--------

مما لاثسك فيسه أن الوشائق تحتوى على المعلومات، والعلسسط بالترتيب هو تبويب وترتيب وتقسيم وتصنيف المعلومات المتفعنة فللمسائق النشطة للأستعمال اللاحق، وتمثل الملفات المعرفة المتراكسة، ويهدف الحفظ بالترتيب الى جعل المعرفة متاحة للأشفاص الذين يحتاجونها ويعتل العاملين الكتابيين المسئولين عن الحفظ بالترتيب لوثائق المنشأة حلقة في سلسلة تداول المعلومات، وبدون الوثائق المحفوظة بالترتيب القرارات المحيح فسوف يكون من المعب أو حتى من المستحيل عمل الكثير من القرارات المطلوبة لاستمرار عمل الجامعة بكفاءة (!).

فالحفظ بالترتيب هو عملية الترتيب الصحيح وتخزين الوثائق الاصليسة أو نسخ منها ، حتى يمكن تحديد مكانها بسرعة عند الحاجة اليهـــــا للخدمة المرجعية (٢) . ويذهب جونسون وكلاوس Johnson & Kallaus السي ان الحفظ بالترتيب هو الوضع الفعلى للمواد في الصناديق والحوافظ، وبمعنى عام فهي عملية تقسيم ، وترتيب وتخزين المراسلات والأوراق والمسسواد منهجيا لكي يمكن تحديد مكانها بسرعة عند الحاجة اليها (٣)٠ ويذهــب باست وجودمان Bassett & Goodman الى انه عملية ترتيب وتخزيـــن المواد بأمان وبمنهجية لكي يمكن تعيين مكانها بسرعة وسهولة عنسد الماجة اليها • لأن نظام الحفظ بالترتيب يمدنا بمكان آمن لكل المسواد المتعلقة بشئون الأعمال الخدمية أو الانتاجية للمؤسسة أو للشخصيص ، والملفات وتعنى " دَاكرة " المؤسسة أو الشخص (٤) بينما يرى تيرى Terry أن الحفظ بالترتيب هو وضع الوشائق في الحوافظ المقبولة طبقا لبعسسسفي الترتيبات المقررة مسبقا ولذلك فأى ورقة ، عندما تطلب يمكن تعيسين موضعها بسرعة وييس • والتأكيد هنا على الايجاد والكشف Finding وليس على شاحية التخزين - ووقع المعلومات في اماكن أمينة هـــام ، والمقدرة على ايجاد الوثائق بدقة عندما تطلب ، امر حيوى ٠ وذلك لأن ضياع وثيقة مطلوبة أو عدم وضعها في مكانها الصحيح ، يمكن أن يوُخر العديد من العاملين في عملهم (٥).

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

فنظم الحفظ بالترتيب ذات الفعالية لا تؤثر فقط في الكفاءة الادارية المتضمنة في استعمال الوثائق النشطة ، ولكنها أيضا تؤثر في أوجه نشاط الجدولة التي سوف تحدث عندما تصبح الوثائق مهملة وعديمسة الاستعمال (٧). ويذهب فورمان لامب لعمل الى ان وظيف خدمات الحفظ بالترتيب هي ضبط حركة الملفات والتقرير على التحسيكم الضروري (٨).

ويعتبر الحفظ بالترتيب وظيفة ذات اهمية عظيمة فالوثيقة السبتى تحفظ في غير مكانها غالبا ما تكون وثيقة مفقودة • والوثيسبيقة المفقودة تعنى خسارة في الوقت والمنال والراحة العقلية حالما يبسبحث موظف الحفظ عن الوثيقة (٩) • وذلك لأن الكثير من المنظمات الكبيسيرة والمعقدة تعتمد على سهولة الحصول على المعلومات لاستمرار ادائسيها لوظائفها بكفاءة •

ففى خلال النصف الشانى من القرن العشرين ، غمرت معظم مكاتـــــب المنشآت بطوفان من المعلومات • وتأتى هذه المعلومات فى اشــــكال متنوعة ، بعضها خلق بواسطة الاشخاص والآخر مخلق عن طريـــق الآلات • ومهما كان فهناك شيء واحد وهو الحصول على المعلومات ، والشيء الآخر هو جعلها في متناول اليد عند الحاجة اليها • وعلى الرغم من نــــمو صناعة علم المعلومات ، فسيظل المكتب قائما كحلقة هامة في سلســلة تداول المعلومات وصـنع القرار (١٠).

ولأهمية عملية التسكين والتغزين والوفع الفعلى للوشائق فى الحوافظ والأضابير ، فقد اطلقت على كل عمليات الاعداد الفنى للوشائق مسسسن تجميع وفحص وتكييف وتهيئة وتكشيف وترميز واحالات وتوزيع بالترتيب وحفظ بالترتيب .

ويعد الحفظ بالترتيب أحد جوانب العمل في ادارة الوشائق والسجلات على الرغم من ان نظم الحفظ بالترتيب أقدم من علم ادارة الوشائــــــق والسجلات الذي أصبح يتضمن نظم الحفظ بالترتيب(١١) .

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

وبالطبع فنن ادارة الوثائق والسجلات تنتضمن اليوم سيس فقط العفسط بالتريب • ولكن أيضا خلق ، وضبط واستعمال ، وتقرير المصير النهائي للوشائق • وادارة الوشائق والسجلات والحفظ بالترتبب ليست هي أنـــها المستوليات التي عادة ما توكل لأخيد الاشخاص أو قسم في مؤسييية . فيحتاج كل شخص يبتداول وشائق العوسسة وسجلاتها ان يكون على على على ومعرفة بموضوع الحفظ بالتريب ، وادارة الوشائق والسجلات ، ليكون علي معرفة بأهمية الظق المحيح ، والتخزين والحساية ، والتحكم والاستعسال، وتقريس العصير النهائي للوثائق والسجلات (١٢) . وذلك لانه يجب حسسسط كميات كبيرة من الوثائق في كل سنه • والمشكلة هي كيف نعالجهــــا بطريبقة افضل للمراجعة السريعة • فتكثر الحاحة لعمل ادارى كسف الأن المكتب متميز في ذلك فهو يخزن الكثير من " منتجاته " وهذا جـــز٠ ضروري من خدماته • وكلما نخلق الكثير من الوشائق نظلب معلومسسات أكثر • ونحتاج الى ضوابط اكثر • كما تزداد اهمية الحفظ بالترتيب لكل ورقة ووثيقة انشأت وجهزت • فيجب ان يكون لها تقرير المصير الصحيح • ولو لم يفعل ذلك ، أو لو اننا سمحنا للوثائق الفــــير اساسية والاوراق الزائدة ان تنتج وتحفظ بالترتيب • فسوف يمثل ذلك اضافة لمشكلة الحفظ بالترتيب • ومن الحقائق الاساسية أن :

- 1 \_ الحفظ بالترتيب يعتبر جزءًا اساسيا من تجهيز العمل الورقى •
- ٢ ـ ينبغى ان شكون هناك اماكن قليلة عند البحث عن المعلومات كلما
   امكن للبحث ويفضل مكان واحد فقط(١٣).

ويرتكب الكثير من الناس لسوا الحظ افتراضين خاطئين حول طبيعة الحفظ بالترتيب فهم يفترضون أولا وقبل كل شيا ان الحفظ بالترتيب نسبيا عمل غير هام وروتيني وينبغي ان يعزل للأعضاء الأقل خبرة من العاملين في المكاتب والادارات وثانيا يفترضون ان اي شخص يمسكن ان يبدأ عمل الحفظ بالترتيب في اي مكتب للعلفات بدون تعليم معيسن أو حتى ابسط تنسيق لعمل المكتب أو ادني تدريب و

وبالفعل فان الحفظ بالترتيب مهارة تعلم • وبينما من الصحيــــح ان الكثير من عمل الحفظ بالترتيب هو عمل روتينى • لكن ينبـــغى أن يكون لدى العاملين المسئولين عن حفظ وثائق المنشاة بالترتيب الفهـــم onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الجيد والتدريب الكافى والدراسة للعمل المكتبى والمعرفة بنظم العقسسط بالترتيب التى يجب استعمالها ، لكى يكونوا قادرين على صنع القسرارات حول الترتيب الصحيح للمواد (١٤).

وينبغى ان يكون نظام الحفظ بالترتيب منطقيا حتى يكون مفيدا جدا ، كما يجب ان يكون حسن التنظيم • وينبغى ان يستعمل وسائلل تودى الى انسيابية تدفق المعلومات ، وتجهيزات عملية ، واشللل مؤهلين أو مدربين • ويمكن اجمال القول أن المعايير التاليسة يجسب ان تتوفر في نظام الحفظ بالترتيب الجيسد :

#### معايير نظام الحفظ بالترتيب الجيد :

#### 1 \_ المرونـة والتكيف والملائمة :

فينبغى ان يسمح النظام الجيد بالتوسع فيتمدد بمرونة عندما يكتمل النظام (١٥).

# ب \_ التنظيم العقلي:

ينبغى ان يجعل عمل الحفظ بالترتيب أقل صعوبة ، وأقل عنا ١٠، كما يجب ان يكون نظام الحفظ بالترتيب مخططا بواسطة شخص يقدر اهمية حفظ الوثائق والسجلات وطرق التقنين (التوحيد القياسى) والتنظيم وان يكون هذا الشخص لمه ميل للتنسيق والترتيب وذا احترام للنظام ٠

#### ج الاقتصاد:

ينبغى أن يسمح نظام الحفظ بالترتيب بسهولة التعرف على الوشائق الغير نشطة • ولا شك ان الاضابير والملفات الجيدة توفسر الوقت والمال، والنفقات فيه معروفة ويمكن مراجعتها ومقارنتها بالمعايير الموحدة • ويمكن الحصول على الوشائق بسرعة عنى الحاجة اليها • والوشائق التى لا تستعمل كثيرا يمكن نقلها السي اماكن تخزين قليلة التكاليف • اما الوشائق والسجلات التى بطلل استعمالها Obsolete فتستهلك (١٦).

### د ـ انكانيه الايجاد والسرجا.

ينبغى ان يقدم نظام الحفظ يالترتيب السرعة والسهولة لاسترجاع المعلومات بأدنى حد من الوقت والجهد الفائع • فلا اهمية للأفابيس والملفات ، اذا كنا لا نستطيع ايجاد المعلومات وقت الحاجة • على انه مهما أنفق من نفقات لاعادة تنظيم الملفات فانها ستجنب المنظمة خسائر فادحة نتيجة عدم العثور على الوثائق البامة ، الستى لايمكن تعيين وتحديد مكانها عند الحاجة اليها • والنتيجية أو المحطة هي الفشل ، وخسارة الاعمال الانتاجية والخدمية وكذلك عدم الكفاءة (١٧).

### هـ العمل على تقدم وترقية التنسيق والتحكم:

ينبغى ان تنظم الوثائق فى داخل ملفاتها حتى يمكن التحصيم فيها • وينبغى ايضا تنسيق المعلومات داخل الملف ، وتنسيق أى ملف بعينه مع الملفات المتعلقة به •

#### و - البساطة:

فالنظام الذى يحتاج خبيرا لشرحه لايسكون عمليا للاستعمى اليومى الدائم • فالنظام الجيد للحفظ بالترتيب هو البسيط والسمسهل على الفهم والاستعمال •

#### ز \_ المناسبة والصلاحيـة :

ينبغى ان يكون نظام الحفظ بالترتيب مناسبا اذا كان جاهـــزا للتطبيق على الاعمال الانتاجية أو الخدمية المعينة • وذلـــك لأن معارسة نظام الحفظ بالترتيب الخاص بمؤسسة أو هيئة أو شــركة وتطبيقه على مؤسسـة أو هيئة أو شــركة أخرى مشابهة غـــير مستحسن أو صــائب(١٨).

## ح . التكامسل والاستمرارية :

ينبغى ان يوكد نظام الحفظ بالترتيب على تكامل واستعراريسة حفظ الوثائق على الرغم من التغييرات فى المهنيين فى المكتسب أو العاملين الكتابيين • وينبغى ان يكون فى مقدرة اى شخص استرجاع المعلومات التى يريدها (١٩)•

# وظائف الحفظ بالترتيب وأهداف...

- ١ حفظ وثائق القرارات السايقة وجعلها جاهزة في متناول الأيسسدى
   عندما تكون مطلوبة سواء للمراجعة أو للبرهنة ، مما يساعد كبار
   الموظفين في رسم اطار سياسة العمل الخدمي أو الانتاجي ٠
- ٣ تحفظ المعلومات المتعلقة بالمتنافسين أو المتعاملين أو المنتفعين
   لصالح المشروع أو المؤسسة أو الهيئة ، بجانب حفظ وثائق المشروع
   أو المؤسسة أو الهيئسة .
- ٤ يحافظ نظام الحفظ بالترتيب بطريقة منهجية على الوثائق الهامسة
   لتقديم العمل الخدمي أو الانتاجى ٠
- ه الامداد بالمكان الدائم والامسن لوثائق الأعمال التجارية والصناعية
   والوتائق الشخصية خلال الوقت الذي لا تكون فيه في الاستعمال ٠

# مميزات الحفظ بالترتيب:

ينتج عن تبنى نظام الحفظ بالترتيب الملائم المميزات التالية :

- ۱ ـ يرودنا نظام الحفظ بالترتيب بالدليل الموثق الذي ربعا يكون لـــه
   استعمال لو أثير أي نزاع في العمل الخدمي أو الانتاجي فـــبـــي
   المستقبل •
- ٢ ـ تزودنا الوثائق الماضية بالمعلومات القيمة لتكوين السياسسسات
   الجديدة لإجل المستقبل •
- ٣ يمكن نظام الحفظ بالترتيب الجيد من تداول الوثائق والعراسلات بدقة
   وبدون تأخير ، وهذا من الطبيعى ان يعزر سمعة المؤسسسة فسي
   الخسسارج •

- - ٤ يمكن نظام الحفظ بالترتيب الجيد كبار الموظفين من اتخاذ القرارات
     الصحيحة والرشيدة والسريعة في الاعمال الخدمية والانتاجية .
    - ه يخدم الحفظ بالترتيب أغراض المراجعة النعلية .
  - ٦ يمكن من حماية الوثائق القيمة من التدمير عن طريق الحشرات أو غير داي (٢٠)

### تعليمات تسكين الوثائق في حوافظها أو ملفاتها ؛

- ا ـ فتح درج الملفات المعنون Labelled بالبيانات الهجائيــــة أو الرقمية الصحيحـة •
- ٢ البحث في داخل الدرج أو على الرف عن البطاقة الارشادية المحيحية
   باستعمال بيانات البطاقة الارشادية وألسنة الحوافظ كمحيدات
   للموقع مع البدء من المقدمة .
- ٣ ايجاد واكتشاف الحافظة الحاملة للبيان حتى يتحدد موقع الحافظية التى اعدت من قبل ، والتي ستوفع فيها الوثيقة بالترتيب ، وعسادة ما تجذب اليد اليسرى البطاقات الارشادية الى الأمام ، بينما تبحيث اليد اليمنى بسرعة عن الحافظة الصحيحة التي سوف تسكن فيها الوثيقة .
- ٤ ترفع الحافظة بخفة من درج العلقات بعسكها باليد من منتصفها ،
   واراحتها على حافة درج العلقات قريبا من العكان الذى منه ترفع ،
   ولا ينبغى جذب الحافظة من اللسان لان الجذب المستمر يمكن ان يميرق
   الحافظــة ،
- ه ـ التأكد من ان الحافظة الصحيحة قد رفعت ومقارنة البيان الموجود على الحافظة أو الملف مع البيان الموجود على الوثيقة التى ستخزن ، ومع البيان الموجود على قمة الوثيقة الموجودة بالفعل في قمة الحافظية ، وسوف تستغرق المراجعة ثوان قليلة ـ الوقت الذي يمكن ان يعنـــع كثير من الوثائق من ان تصبح مفقودة ،
- ٦ وضع الوثيقة فى الحافظة بالرأسالى اليسار كما تواجه الملف ،وينبغى تذكر ان الحافظة أو الملف المزدمم جدا تسبب لمحتوياتهــــا أن يتراكب بعضها على بعض وتخفى البيان ، وتجعل من الصعب تـداول الحافظــة •

٧ - واذا لم يوجد حافظة مفردة بالاسم المرغوب أو البيان أو الرقليم توفع المادة في حافظة المتنوعات لذلك القسم • وعندما يفعل ذلك تراجع لنرى انه اذا تجمع خمس ورقات أو اكثر للاسم ، يعنبغل عندئذ عمل حافظة لها • لأن حافظة المتنوعات تستخدم للموضوعات الغير نشطة تقريبا • وتحفظ وثائق ملف المتنوعات غالبا فللسلم المينوعات غالبا فللسلم المينوعات غالبا فللسلم المينوعات غالبا فللسلم المينوعات غالبا فللمنافعات فللمنافعات فللمنافعات غالبا فللمنافعات فلانافعات فللمنافعات فللمنافعات

ترتيب هجائي بالأسماء ، ثم زمنيا في داخل كل اســم ٠

- ٨ ترتب الوثائق فى داخل الحافظة أو العلف فى ترتيب رمنى ، مسلع وجود احدث وثيقة فى قمة الحافظة باستعرار ولأنه يفسترض أن الأكثر حداثة سوف يشار اليها اكثر وبصفة مستعرة اما الوثائق المحفوظة بالترتيب فى الحوافظ العوضوعية ( مثل حافظة طلبسسات التعيين ) تحفظ اولا بالترتيب الهجائى باسم المراسلين ، وثانيسا بالتواريخ بطريقة مشابهة لتلك التى استعملت فى حافظة المتنوعات
- ٩ \_ يعاد وضع الحافظة لكى تستقر على قاعدة درج الملفات بجانبيها
   الاثنين فى الوضع القائم وبالبيانات المرئية تعاما •
- ۱۰ ينبغى ان توفع الوثائق التى تحرك من الحافظة ويعاد حفظها ثانية
   بالترتيب فى تسلسسلها الزمنى الصحيح وليس على قعة محتويسات
   الحافظة (٢١).
- 11 تعلى بيانات الوثيقة وهى الموضوع والرقم والتاريخ على باطــــن أو غلاف الملف أو الحافظة وذلك في ملفات قسم شئون العامليـــن أو المستخدمين أو الموظفين ، وذلك لاشتراط القانون ذلك كما ترقــم وشائق العلف ومتوياته (٢٢).
- 11- يجد بعض موظفى الملفات انه من العملى استعمال طريقة الشريطة الموشرة Book mark لموشوة الملف من موضعها العادى وترفع الحافظة ، ولكن بدلا من رفعها كلية ، ترفع من نهاية واحدة حتى تستقر على حافة درج الملفات ، أو يرفع الى اعلا بعض الشيء بسبب الففط من الحوافظ المجاورة ، وعندئذ يكون حوالى الثلث من الحافظة معروض فوق مستوى الحوافظ الأخرى في الدرج ، ويعكن لموظف معروض فوق مستوى الحوافظ الأخرى في الدرج ، ويعكن لموظف الما المناقبة الموشوة Book mark المافظة معدد الحافظة ميزة وهي ميانة الموضع الصحيح ، وطريقة الشريطة المؤشرة Book mark لهــــا ميزة وهي ميانة الموضع الصحيح للحافظة بين الملفات وعلى ذلـــــك توفر الوقت (٢٣).

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

- 17 بعد أن يكتمل الحفظ بالترتيب في درج العلفات · ينبغي فــــم المتابع ( المسند ) الموجود في نهاية الدرج باحكام كلما أمـكن · وهذا يحفظ محتويات الدرج من التدلي والسقوط (٢٤) ·
- ١٤ ويظهر الاختبار الحقيقى للكفاءة والمقدرة مهما كان في المقسدرة على كشف وايجاد الأوراق عند طلبها بعد حفظها بالترتيب (٢٥).

# نظم الحفظ بالترتيب الملائمة لوشائق المنظمة

ونظام الحفظ بالترتيب هو الطريقة المنتظمة والمنهجية لتنظيمهما الوثائق وهناك أنواع كثيرة لنظم الحفظ بالترتيب منها النظم الهجائية والنظم الرقمية والنظم الهجائية الرقمية والنظم المحائية الرقمية والنظم الهجائية الرقمية والمناطقة والمناطقة

وتعالج النظم الهجائية للحفظ بالترتيب الاسماء الشخصية واستسماء الشركات والهيئات و والمؤسسات واسماء المصالح والوزارات والاجهزة كمسا تعالج أيضا النظام الجغرافي للحفظ بالترتيب بأسماء الأماكن والنظسام الموضوعي للحفظ بالترتيب بالرؤوس الموضوعية و

والنظم الرقمية للحفظ بالترتيب تعالج الوشائق التى يمكن ان يسكون نيا فترة حفظ موُقته أو يكون استرجاعها بواسطة الارقام كما هو فيي السيتكثيف المترابط أو المتناسق والوشائق سابقة الترقيم ، أوالوشائق التى تحفظ وفقا لخطة تصنيف موضوعى •

كما ان النظم الهجائية الرقعية تعالج الاسماء الشخصية وتعالج أيضا نظم الحفظ بالترتيب الموضوعية • على ان نظام الحفظ بالترتيب الموضوعي يرودنا بالمزايا الاساسية لمكاتب المنشأة الباحثة عن الطرق الأكسسشر فعالية لمعالجة مشكلاتها الناتجة عن العمل الورقى •

على انه ينبغى تناول كل نظم الحفظ بالترتيب بالدراسة لاستعمالها جميعا فى تنظيم العواد الوثائقية للمنشأة فاذا كانت الخطة المقترحية للتنظيم وترتيب وتصنيف وثائق المنشأة بعد دراسة الموضوعات التستين تتناولها هذه الوثائق هى خطة تصنيف ذات رموز هجائية رقمية للوحدة الارشيفية ، ذلك ان الترميز للسلاسل والسلاسل الفرعية أى الطبقات أوالفئات والفئات الفرعية أو الطبقات الفرعية هو ترميز مزدوج

وايضا فان الترقيم داخل السلاسل الفرعية قد يكون مسلسلا كما هو بالنسبة للطلبات وأوامر الشراء والفواتير والمراسلات أو قد يكون الترقيصيم بالطرفيات الرقمية ، ويمكن للترتيب داخل السلاسل الفرعية أو الفئسسات والمراتب الفرعية ان يكون هجائيا ابتثيا (٢٦) كما ان الترتيب الأبتثى الهجائى هو الترتيب الاساسى لبطاقات كشافات الاسماء والموضوعات ، وقد استعمل لترميز اسماء العاملين ترميز هجائى رقمى لاسترجاع ملفاتها أو المعلومات عنهم ،

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

ولقد حاولنا استعمال نظم حفظ بالترتيب ذات ترميزات تابتة ، ومستقرة ، ودائعة ، للوثائق في جميع اعمارها الزمنية ، أو في جميع غترات دورة حياتها النشطة ، وغير النشطة ، والأرشيفية ، وذلك لأنه الما كان الترتيب الأصلى للوحدات الارشيفية في اثنا الحياتها الجارية هو الذي يجب ان يكون له من القدسية والاحترام ، وذلك لاستخلاص ترتيب وتصنيف للوثائق يصلح ، بدلا من نظم التصنيف الحالية التي تطبق عليي الوثائق في فترة حياتها النشطة ونظم الترتيب الاخرى التي تطبق عليي الوثائق في الفترة غير النشطة من حياتها وخاصة في مراكز الوثائيق ، ونظم التصنيف الارشيفية التي تطبق علي الوثائق في دور الوثائيي ، وهذا مما يضيع معالم الوحدة الارشيفية أو قد يقليل مين أهميتها ، كما أنه يستفرق الكثير من وقت العاملين حيث يبدأ العمل من جديد في الوثائق وهذا يودي الي زيادة التكاليف ، وقلة الكفييي المؤدي والعربية والتمنييية ، وقلة الكفييية تقديم خدمات البحث والاطلاع للباحيثين ،

كما حاولنا بعد دراسة كل من نظم التسجيل الأوربية ، ونظـــم الحفظ بالترتيب الأمريكية ، ان يستخدم نظاما جديدا يأخذ بأحسن مافى نظام القيد والتسجيل الأوربي للوشائق ، ويستبعد ما فيه من عيـــوب كما يأخذ بأحسن ما في نظام الحفظ بالترتيب الأمريكي للوشائق ويستبعد ما فيه من عيوب ، للخروج بنظام جديد لحفظ الوشائق العربيــــــة وتصنيفها بالترتيب يتلافى مشاكل التسجيل الأوربي للوشائق ومشاكل الحفظ الأمريــكي بالترتيب .

ويجب ان يكون اختيار نظام الحفظ بالترتيب دقيقا وموافقسسا لاحتياجات الادارات والاقسام الفرعية بالمنظمة ، وذلك لأن أى قسسرار آخر للتغيير الى نظام مختلف سيبرهن على انه سوف يكون باهظ التكلفة وبالتآكيد سوف يتداخل التغيير مع العمل اليومى خلال اجرا ات التغيير ، وسوف يودى ذلك الى ابطاء سير العمل (٢٧). كما تلعب طريقة استعمال واسترجاع وطلب المواد الوثائقية دورا هاما فى تحديد نظام الدفسيط بالترتيب الذى سوف يستخدم داخل السلسلة الفرعية فلو ان الوثائق سوف تحدد ويتعرف عليها بالاسم ( الشخص الهيئة حالمؤسة حالاً سيساء الحكومية حالمكان حالعملاء ) أو بالموضوعات فسوف يستخدم النظلمال

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الرقمى للحفيظ بالترتيب (٢٨). كما ان هناك نظما جديدة للحفظ بالاليوان قد ادخلت فيمكن استخدامها لترتيب الوثائق ، وبذا تكون نظم الحفيظ بالترتيب هى :

- \_ النظم الأبتثية الهجائية للحفظ بالترتيب •
- \_ النظم العدديــــة للحفـــظ بالترتيب ٠
- \_ النظم الهجائية العددية للحفهظ بالترتيب •
- ـ نظسام الحفسظ بالترتيسسب اللونسي

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

# الحفظ بالترتيب الأبتسشى الهجائسس

ونظام الحفظ بالترتيب الأبتشى الهجائى أ يت ت ج م ٠٠٠٠ هـو ترتيب الوثائق طبقا لتسلسل الحروف فى الترتيب الهجائى أى انه مؤسس على الحروف الهجائية (٢٩) ويعتبر الترتيب الهجائى أو بعض تعديد لته الشكل الأكثر انتشارا واستعمالا فى الحفظ بالترتيب (٢٠) ويذهب البحث الى ان ٩٠٪ من كل نظم الحفظ بالترتيب هجائية (٢١) فالوثائق عـادة ما ترتب طبقا للأسما أو العوضوعات ، والأسما يمكن ان تكون أسما أشخاص أو أماكن أو السيا أو مؤسسات وهيئات ، والموضوعات يمكن أن تقسم لرؤوس موضوعية مثل العراجعة والاقتصاد والحسابات والتأمين (٢٦) الخ ويؤكد النظام الهجائى للحفظ بالترتيب على الأسما والموضوعات كمـادة هامة للحفظ بالترتيب للأسما وفقيدا وفقـاد النظام الهجائى الحفظ بالترتيب للأسما وفقـاد وققـاد النظام القاموسي (٣٢) .

# ومن معيزات الترتيب الابتسشى الهجائى:

- آ ـ يعد الترتيب الهجائى اكثر اشكال الترتيب آلفة للناس فأدلـــة التليفونات والقواميس ودوائر المعارف كلها مرتبة هجائيا والـــتى يتعامل بها معظم الناس
  - ب ـ تبدو الحروف لمعظم الناس أكثر تذكرا من الارقام والرمسوز ٠
- جـ الامداد بالمراجعة المباشرة ، فهو طريقة مباشرة للحفظ بالترتيسب
  والاستراجاع فليس هناك أى نظام خاص مسيطر قبل ان نسسكون
  قادرين على البحث عما هو مطلوب في العلفات لأن الترتيسسب
  الهجائي مكشف ذاتيا ، بمعنى انه لا يحتاج الى كشاف منفصسل •
  وعندما تكون بيانات العلف معروفة فيعكن تعيين موقع العلسسف
  بسهولة بفحص العلفات تحت الحروف موضع السسوال
  - د ... يمكن للموظفين فهمه بسهولة بدون تدريب طويل •
- هـ الترتيب الهجائي مرن بمعنى ان الرؤوس الجديدة يمكن ادخالها في أي موضع بدون ازعاج وارباك للتبويب والتقسيم والترتيب (٣٤).

- أ \_ الترتيب الهجائي ترتيب مصطنع ، وعلى ذلك فيجمع الموضوعات الفسير متملة معا مثل ؛
- أحلام أضراح ألاسكا ألبان ألباني---ا -اليابان ·
- ب ازدياد مشاكل الترتيب الهجائي الصحيح بسرعة كلما نمت الملفات و واذا لم يحافظ على الثبات الكامل ، ويعطى موظفى الحفظ بالترتيب التدريب المنظم فان المواد يمكن بسهولة ان تحفظ بالترتيب في غير أماكنها ، وهذا ينطبق بصفة خاصة على الحالات التي تتصل بالأسما و دات نفس الصوت والهجاء المختلف ، وعلى سبيل المشال ؛ ياسين ، ياسين ، ياس ، حسانين ، حسنين ، ميرى ، مارى .
- جـ يجـد الكثير من الناس صعوبـة فى ايجاد المواد الوثائقية فى نظام هجائر، معقد للحفظ بالترتيب ( ولقد وجد ان بعض المستويات المدرسية نجد صعوبة فى البحث عن الموضوعات فى دائرة معارف من الحجــــم المتوسط) ٠

# قواعد الترتيب الأبت شي الهجائي للرؤوس والأسماء :

- أ \_ يرتب الاسم الثلاثي أو الرباعي هجائيا أبتثيا طبقا للتسلسلل
- ب ـ الترتيب وحدة ثم وحدة Unit by Unit ليتم الترتيب طبقا لطريقـة ترتيب وحدة ثم وحدة وذلك حتى آخر وحدة في الاسم أو الرأس
  - ج \_ التاء العربوطة تعصلبر هاءا \* (٣٥).
- د \_ الأسماء التى لها أكثر من هجاء 
  ترتب الاسماء والروّوس التى لها اكثر من هجاء تبعا للهجاء الأكسثر 
  شيوعا أو الاصح ويستخدم هذا الهجاء بعفة مستمرة مثل : 
  شخون ، شـوّون \_ سيكولوجية ، سيكلوجية \_ ديموقراطيــة،: 
  ديمقراطية \_ مسئولية ، مسؤلية \_ حسنين ، حسانيــــــن -

ياسين ، يسس ـ روَّوف ، روُّف ، ويتبع في هذا نظام الاحسساة من الأقسل شيوعا الى الهجاء الأكثر شسيوعا .

# هـ الترتيب تيعا لكتابة الحسروف

شرتب الأسماء والروّوس تبعا لكتابة حروفها ويصرف النظر عـــن النظــق مثل :

طلبه تعتبر طه

محمد تعتبر م ح م د برغم ان حرف الميم الثالث مشدد آدم تعتبر آ د م برغم ان حرف الألف عليه (- ) [٢٦]

#### و ـ الهســـزة

الهمزة على الألف تعتبر ألفا مثل نشات \_ رأنت \_ فال

الهمزة على السطر تعتبر آلفا مثل ذكساء للل صفاء لل شناء ال

الماء ـ الحام ـ الماء

الهمزة على الوءو تعتبر واوا مثل فسوًّاد ـ موَّتمر ٠

الهمرة على الياء تعتبر ياءا مثل عائشة  $_{-}$  رئيفة  $_{-}$  رئاسة  $_{-}^{(\mathrm{TY})}$ 

### ز ۔ ابن ۔ وبنت ۔ أبو

تعتبر في الترتيب الهجائى الأبتثى كلمات ابن ـ وبنت ـ أبا-وآبو اذا وردت فى آول الاسم آو فى وسطه (٣٨) مع اعتبار الحروف المكتوبة فقط

احمد بن بيلا الحبيب بورقيبــة عائشة بنت الشاطى ، بــن جديــد محمد بوســـته باطـــــوق باجنيــــد احمد ابواسماعيل دافيد بن جوريــون

### وتتقمن نظم الحفظ بالترتيب الابتثيسة الهجائية :

- ـ نظم حفظ الاسماء بالترتيب الأيتثى الهجائي التي سبق ان تناولناها •
- \_ نظم الحفظ بالترتيب الجفرافي الأبتثي الهجائي السابق تناولــــها •
- ـ نظم الحفظ بالترتيب الموضوعي الأبتثى الهجائي والسابق الاشارة لها في
   التكشـــيف -

- 1- Baratkowski, Patricia and William Saffady: A University Fil-: ing System, Appendex E(in) College & University Archives; selected Readings P. 194.
- 2- Mills, Geoffrey and Oliver Standing ford: Office Organization and Method. London, Pitman Publishing, 1972.P. 24.
- 3- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P.P. 11-12.
- 4- Bassett, Ernest D. and David G.Goodman: OP Cit. P.2.
- 5- Terry, George R.: Managing Office Services. Illinois, Dowjanes- Irwin, 1966.P.112.
- 6- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP.Cit. P. 158.
- 7- Lambrecht, Kirk N. "Records Management At Athabasca University and the University of Alberta", ARMA . Records Management Quarterly, Oct. 1980. P. Vol.14 no. 4, P.24.
- 8- Lamb, Norman: Filing Systems (in) Records Management, London Society of Archivists-Records Management Group, 1977. Vol. 1,p.18.
- 9- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 98.
- 10- Bartkowski, Patricia and William Saffady: OP. Cit.P. 194.
- 11- Johnson, H.W. and William G. Savage: Administrative Office Management. Massachusetts, Adison-West, 1968, P.325.

- 12- Kahn, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewart: OP, Cit., P.2.
- 13- Terry George: OP. Cit. P. 110
- 14- Bartkowski, Patricia nad William Saffady: OP. Cit. P. 195,
- 15- Place, Irene and Estalle L. Fopham: OP. Cit. P.5.
- 15- Bartkowski, Particia and William Saffady: OP.Cit. P. 195.
- ١٧ ـ على عبدالمجيد عبده: الادارة الحامعية (في) دراسات فـــــ 17
   الادارة الجامعية ، مركز بحوث التنمية والتخطيط التكنولوجي ٠ القاهرة ، ١٩٨٠ ، ص ٩ ٠
- 18- Place, Irene and Estelle L.Popham: OP. Cit.P. 5.
- 19- Bartkowski, Patricia and William Saffady: OP. Cit. P. 195.
- 20- Bassett, Ernest D. and David G. Good Man: OP. Cit. P. 196.
- 21- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP.Cit. P. 99.
- ٢٢ \_ مادة (١) من اللائحة التنفيذية من قانون (٤٧) لســـنة ١٩٧٨ \_ 22 \_ .
  بشأن نظام العاملين المدنيين تنص على :
  - أ \_ تقسيم محتويات الملف •
  - ب\_ ترقـــيم محتوياته ٠
  - ح \_ تعلية المحتويات على الفلاف (كتابتها )
- 23- Kahn, Gilbert, Theodore Yerian and Jeffrey R. Stewart: OP. Cit P. 48.
- 24- Place, Irene, Esrelle L. Popham and Harry N. Fujita: OP. Cit. P. 36.

- 25- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P. 100.
- 26- Bartkowski, Patricia and William Saffady: OP. Cit. P. 196. 199, 200, 202- 208.
- 27- Collison, Robert L.: Modern Business Filing and Archives P.117
- 28- Dallas, Richard J. and James M. Thompson: OP. Cit.P. 102.
- 29- Nanassy, Louis C., William Selden and Jo Ann Lee.: OP. Cit. P. 261.
- 30- Terry George: OP. Cit. P.111.
- 31- Dallas, Richard J. and James M. Thompson: OP. Cit. P. 103.
- 32- Association For Records Managers and Administrators, inc: Introduction to Filing Systems P.P.9-10.
- 33- Terry, George: OP. Cit.P. 111.
- 34- Collison, Robert L.: OP. Cit. P. 117, Mills, Jeoffrey and Oliver Standing Ford: OP. Cit.P.27.
  - ٣٥ يذهب البعض الى اعتبار أن التاء المربوطة تاء وياتى بها بعد التاء المفتوحة في الترتيب الأبتثى الهجائي .
  - ٣٦ يعتبر البعض ان الهمزة الممدودة تعتبر حرفين . جامعة الرياض عمادة شئون المكتبات . مداخل المولفيين العرب والاعلام ص ٠ س٠
  - ٣٧ أبو الفتوح حامد عوده : قواعد الترتيب الأبجدى ص ٥،٣ ،
     حامعة الرياض عمادة شئون المكتبات : مداخل المولف المولف العرب والاعلام ص ٠٠٠٠ .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

۳۸ - یذهب الاستاذ/ ابو الفتوح حاعد عوده الی اعتبار کلمات ابسن وبنت وأبو اذا وردت فی أول الاسم أما اذا وردت فی الوسسط فلا اعتبار لها • قواعد الترتیب الأبجدی ص ۰۳.

ويذهب البعض الآخر الى عدم اعتبار كلمة ابن أو بنت أو أبو أو أبا سواء وردت في أول الاسم أو ني وسطه •

جامعة الريباض عدادة شئون المكتبات : مداخل المولف ين



الفصل العاشر

الإسترجاع ( الايجــاد )



# الاسسسترجاع

الاسترجاع هو فعل الحصول على الوثائق العرغوبة من العلف وهسو عملية تحديد موضع الوثيقة واستخراجها من مجموعة الوثائق<sup>(۱)</sup>.

وتعد المعلومات الآن وسيلة الانسان الأكثر اهمية ، فهو في حاجة اليها يوميا لعمليات حل المشاكل وصنع الترارات ولا تعد المعلومات فقط وسيلة الانسان الاكثر أهمية بل هي أيضا احدى غاياته العظمي (٢) . كمنا اننها احدى الموارد الأولية المنشأة أو المؤسسة أو المنظمة أوالشركة ، وتعتمد امكانية الربحية في الأعمال على كفاءة الادارة ، والتحسيكم واستخدام هذا المورد ، تماما وبالتأكيد مثلما تعتمد على المنتج الذي يبيعونه ، وادارتهم للمال والمادة (٣).

ونظم تخزين واسترجاع المعلومات هى تلك النظم التى يمكن أن تخزن كميات كبيرة من المعلومات ، والتى يمكن أن تسترجع عند الحاجة اليها ، واسترجاع المعلومات مجال معنى بتركيب وتحليل وتنظيم وتخزين والبحث عن المعلومات واستراجاعها ، والغرض من نظام استرجاع وتخزيل المعلومات هو اعلام المستعمل بوجود أو عدم وجود المعلومات المتعلل بطلب معين وموقعها (٤) ، على ان عملية طلب المعلومات ليست عمليلة بسيطة ويمكن تحليلها الى عدة خطوات هى :

١ \_ التعرف على الموضوع الدقيـــــق

٢ .. تحديد مكان هذا الموضوع في دليل يحيل الباحث الى وثيقة أو أكثر

٣ - ايجــاد مكان الوثائــــة ٠

٤ - ايجاد المعلومات المطلوبة في الوثائق (٥).

ويعتمد نجاح استرجاع المعلومات بوضوح على نوعية نظم التكشيف والترميز المستعملة لتحديد موضوع المعلومات المخزنة وعلى سبيل المشال، فان التسجيل المعفر ينتج عنه خفض في الحجم تقريبا ٩٨ لم وعلى ذلك فان المعلومات المخزنة في مائة كابينة ملفات يمكن ان تخزن تقريبا فسين كابينتين ، عندما تسجيلا معفرا ، وهذا المثال يوضح الحاجسة

المتناهية للدقة والكفاءة في نظم التكشيف والترميز (٦). فالتكشسيف لأي

المتناهية للدنة والكفاءة في نظم التكثيف والترميز ' ' فالتكشيف لأي نظام استرجاع معلومات هو الموضوع الوحيد الأهم في النظام ، فالكشافات اساسا مرشح ، وهدفه السماح للمعلومات المطلوبة بالعبور وحجسسين المعلومات غير المطلوبة في الخلف(٢).

ويضم استرجاع المعلومات كل عمليات التنظيم سواء أكانت متعلقة بالمدخل الموضوعي بشقيه الهجائي الابتثى والمصنف أي يشمل في الحقيقة كل أنواع التكثيف والكشافات وهذا في الحقيقة احد التطورات الحديثة التي شهدها مجال التكثيف وهو أحد الثلاث طرق المعروفة جيلسدا لاسترجاع المعلومات وهي : التكثيف والتصنيف والالتقاط الآلسي وقد أضاف تاوبسه Taube طريقة رابعة وهي التكثيف المترابسط أو التوافقي (المتناسق) Co-ordinate وبعض الكتاب يعتبرون هسده الاساليب طرائق بديلة لتنفيذ نفس العملية ، تختلف فقط في المجسسال والفاعلية والبعض الآخر يعتبرونها جامعة فيما بينها وكل و احسسدة منها تطح فقط لجانب واحد من استرجاع المعلومات (٨).

ونظم استرجاع المعلومات مطلوبة لتقليل التكلفة الناتجة عسسن شكرار المجهود في تخزين البيانات ولتخفيض التكلفة بسبب تسسسكرار الأخطاء عند تخزين نفس البيانات في مواقع متعددة وتتطلب نظسم معلومات الادارة الاساليب الفنية المتنوعة لاسترجاع المعلومات من مرصد (قاعدة) البيانات ويمكن للقرارات الأفضل ان تصنع باستعمال نظسم استرجاع المعلومات ذات المعلومات الموقوته والدقيقة وتزيد نظسم استرجاع المعلومات من الابداع وتقلل العمل الورقي وتحسن خدمة العملاء، وتحسن الاتصالات الداخلية والخارجية وتقلل المشاكل الناتجة عن نقسس العمالة البشرية في المجالات الفنية المصدوبة بالتخصصات العميقة المطلوبة، وتوكد على استرجاع المعلومات كحل مثالي تجاه زيادة الابداع الفسيني للفرد وانتاجيته (٩).

وتنقسم نظم تخزين واسترجاع المعلومات أساسا الى ثلاث فئات وهى:

۱ - نظم استرجاع الوثائق m

Decument Retrieval System

وهو النظام الذي يزود المستعمل أخير ا بالنص الكامل الوثيقة التي طلبت (١٠٠). ويتفمن استرجاع الوثائق الخطوات التالية ؛

- أ \_ ملاً الطلبات الفردية على ورقد طنب ، والني سعل عاده المسين وسيلة التخزين العركزية .
- ب ... موافقة موظف الطلبات على الطلب وقيبامه باعطاء الامر لموظف الملفات لاسترجاع الوثيقة .
- ج ـ نقل الوثيقة سوا ، بواسطة الساعى أو بواسطة الوسائـــــل الميكانيكية للشخص الذي قام بطلبها .
- د ـ اعادة الوثيقة لمنطقة التخزين المركزية عندما لا تصــــــن مطلوبة واجرا الاسترجاع اليدوى مشابه تماما لكل مـــــن المعدة الآلية للاسترجاع والمعدة غبر الآلية •

ولقد ادخلت حديثا الوسيلة التي تسهل استرجاع واستعارة الوثائق في وهذه الوسيلة الحديثة ، التي هي اساسا كمبيوتر معفر يدرج الوثائق في قائمة ، والتي تراجع في فترة معينة من الوقت ، ويدون أيضا اسمسالتي الشخص الذي فحص الوثيقة واعارها ، وتاريخ فحص الوثيقة واعارتها ، والتاريخ المستحق ارجاعها فيه ، واسم الشخص التالي الذي سيقوم بفحسص واعارة الوثيقة وقبل ان يسأل موظف الطلبات موظف الملفات استرجساع الوثيقة فيمكن استعمال هذه الوسيلة لتقرير امكانية الحصول علسسي

### Reference Retrieval Systems - ٢

وهي النظم التي تقدم الارشادات المرجعية الى موافع الوشائق ٠

## Data Retrieval Systems حنظم استرجاع البيانات - ٣

ونظام استرجاع البيانات عادة يسترجع البيانات المعروف ككلمات أو اعداد ، وهي ليست نظم استرجاع معلومات حقيقة ، ونظم استرجاع المعلومات المستعملة لمثل هذه الاشياء هي جمداول حميز مقاعد الطائرات أو عمليات ضبط الجرد وغيرها (١٢).

ويشتمل استرجاع المعلومات على مرحلتين اساسيتين :

تعيين المعلومات المطلوبة

#### ب - تحويل المعلومات الى الحالة التي يمكن قرائتها • .

وهناك تعاير ما بين استرحاع الوشائق واسترجاع المعلومات ويشير أسترجاع الوثائق الى النشاطات المتفمنة فى تحديد مكان وتحريك الوثائيق معصوسة من الملفات و استرجاع المعلومات على الجانب الآخر يشمسير اساسا الى أوجمه النشاط المتفمنة فى تعيين وتحديد الععلومات ممسسن أرعية الكومبيوتر المعفنطة أو التصوير المصفر (١٣).

# تقسيم الوثائق لأغراض استرجاع الععلومات

ولقد وصف روبرت أ . شيف Robert A. Shiff المشكلة الاساسسية للتحكم في الوثائق والمفتاح الى الاستفادة من الاسترجاع ليس في الآلسسة ولكن في "تصميم النظام" فالمؤسسات والشركات والهيئات المتوسطة اليسست نشكلتها في أحد الآلات مطلقا ، ولكن في كيفية تحقيق والتعرف علسسي المعلومات والوثائق التي يجب أن تكشف واختيارها ، تم في كيفيسسة حفظها بالترتيب لكي يستطاع ايجادها عند الحاجة اليها (١٤).

ويقسم محللوا نظم الوشائق ـ الوثائق لأغراض الاسترجاع الى :

Transaction Documents
Reference Documents

- ١ الوثائق الاجراثيسة •
- ٢ ـ الوثائق المرجعيسية ٠

### ١ - الوثائق الاجرائي-ة

تتكون هذه الوشائق بصفة عامة من نعاذج الاعمال التجاريـــــــة والصناعية ، وهي مألوفة لكل العاملين في المكاتب ، فهي تتفمــــن الفواتير ، والطلبات والالتماسات وأوامر الشراع والبيع والشيــــكات والمراسلات النشطة مع العملاء والتوريدات ومصادر المهمات والبيانــــات Statements . ويقرر اخصائيو ادارة الوشائق والسجلات ان ذلــــك يتضمن اكثر من ٢٥٠٪ من العبيء الكلي للوشائق لمعظم المنظمات والهيئات ويمكن لملفات الاجراءات ان ترتب رقميا أو هجائيا ، وهي هـــادة لا تمثل مشكلة خاصة في التكشيف والاسترجاع ، والتحكم في اي تكاشــر لمثل هذه الوشائق ، وانشاء السياسات المناسبة والاجراءات المتعلقــة

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

بقترات مدد الحفظ ، والحماية ، وما شابه ذلك ، وهذا يمسمكن تحقيقه خلال ادارة الوثائق والسجلات ، والتحكم المناسب ، ومسمدة الحفظ والاسترجاع الفعالة للوثائق الاجرائية المناسبة يمكن ان تنمجز خلال الحفظ بالترتيب المركزى والطرق والاساليب الفنية للحفظ بالترتسيب الملائسم ،

والوثائق الاجرائية موازية للترتيب الرقعى والألفبائى ، فنظلام وثائق الاجراءات بعفة خاصة لو كان متحدا مع التجهيز الأللسسى بالحاسب الاليكترونى ، سوف يفيد بواسطة نظام الترقيم الذى يحفسظ الوصول الهجائى البحت للطفلسات الأجرائية مصحوبا بالحمسول على كلسل المداخل في تسلسل رقعى (١٥).

ويقابل الوشائق الاجرائية معلومات التشغيل التى تتضعن أرامسر التزويد ، ومعلومات الشعن ، ومعلومات كشوف الماهيات ، ومعلومات الانتاج هى امثلة لمعلومات التشغيل التى تعطى تعليمات لشخص مسالعمل شيء ما في محيط العمليات اليومية لمؤسسة أو منظمسة ، وبدون هذه المعلومات فان التعامل والصفقات والمعاملات سوف لا تحدث ولن تبدأ نشاطات المؤسسة أو تتسم (١٦١).

## ٢ \_ الوثائق المرجيـــة

والوثائق المرجعية هى التقارير ، وبيانات البحث ، ومعلوميات التسويق ، والكتب والكراسات ، والوثائق القانونية والخطابيييييية والخطابيييية والمذكرات وما شابه ذلك ، وبينما تقدر فقط ب ١٠٪ الى ١٥٪ من العمل الورقى ، نجدها تمثل المشكلة الكبيرة فيما يتعلق باسترجاع المعلومات الدقيق والشامل(١٢) ، وذلك لأنه عندما تكثف وترمز طبقا لموضوعاتها بواسطة موظفى العلفات المتنوعين ، تكون الوثائييين المرجعية عرضة للاختلاف في الترميز وعادة ما تمثل معوبة في تعيين مكان المعلومات في المكتب(١٨) ،

ويقابل الوشائق العرجعية معلومات الادارة وهى النوع المستعمل من من المعلومات في التنظيط واتخاذ القرار وحل المشاكل والرقابـــة - وهدفه بصفة عامة وصف الوفع الحالي لأوجه نشاط المنشأة أو المنظمــة

nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

للامداد بأماس للقرارات التى يدكن ان يكون لها اثار في المسدى القصير ، وفي الأمد البعيد على عمليات المنشأة أو المنظمة ، فهي تساعد كبار الموظفيين والمديرين لمعرفة متى لاتسير الأمور السيير الحسن ، او متى توجيد الفرصة لتقوية الجامعة أو المنظمة بطريقية ما ، ولكن معظم كل معلومات الادارة ينبغي ان يكون هدفهسيا تحريبك المحدث (١٩).

رمن الملاحظ ان دورات الحفظ بالترتيب Filing والكشف و الايسجاد ( الاسترجاع ) متوافقة ( اى يتوقف بعضها على بعض) في المراحل المتنوعة من الوقت الذي تخلق فيه الوثيقة حتى تحفظ بالترتيب بصفة اعملة أو تستهلك ويجب ان يتحتفظ بعلاقات العمل الوثيقة دائما بين اوجه نشاط انحفظ بائترتيب والكشف و الايجاد في ادارة الوثائسة والسجلات وينبغي ان يكون نفس الموظف القائم بحفظ الوثائستة بالترتيب هو نفسه المسئول عن ايجادها ( استرجاعها ) حيثم كان ذلك ممسكنا (٢٠).

#### معوقسات الاسسترجاع

ولما كان الاسترجاع هو الايجاد ، وهو تمكين الناس من ايجــاد المواد الوثائقية عندما تكون مطلوبة فيجب الاحتياط تجاه اخطـــا الحفظ بالترتيب والتى تمثل معوقات لاسترجاع الوثائق وايجادها بكفاءة تامــة وهي :

- آ ـ ازدحام الأدراج اكثر من اللازم وعدم وجود مكان كاف للعمـــل سواء للحفظ بالترتيب أو الايجاد •
  - ب الحوافظ مثفلة آكثر من اللازم •
  - ج \_ الألسنة تبلسى وتتسسدلي •
- د ـ التقاط مشابك الأوراق لأوراق اخرى وتمسكها وتلتصق بالمجموعات التي لا ترتبط بهـا ٠
  - هـ الاوراق لم يحال اليها كما ينبغي ٠
- و ـ لم تحفظ الأوراق في ترتيبها المحيح ـ سوا ً قبل أو بعـــد الحوافظ التي قصد ان تحفظ فيها ، أو فيعا بين الحوافظ ٠

verted by Liff Combine - (no stamps are applied by registered version)

- هـ الاوراق لم يحال آليها كما ينبغي .
- و \_ لم تحفظ الأوراق في ترتيبها المحيح \_ سواء تبل أو بعـــد الحوافظ التي قصد ان تحفظ فيها ، أو فيما بين الحوافظ .
  - ز ـ عدم صحة تكشيف وترميز الأوراق (٢١).
    - ح ـ استعمال شخص مدرب في الملفات •

#### ايجماد الاوراق العفقودة واسترجاعها :

- ١ مراجعة الاماكن التى قبل وبعد مكان حفظ الوثيقة ، ومراجعة مـا
   ين الحوافظ وفي اسـفل الادراج •
- ٢ ـ البحث عن الاسماء والارتام المتابهة ، والبحث أيفا تحت حــروف العلــة الاخـرى ٠
- ٣ ـ البحث حول احتمال تشابه الاسماء أو الرقم مع اسماء أو أرقيام
   أخرى مثل ١٠٧٥٠ بدلا من رقيم ١٠٥٧٠ ٠
  - ٤ مراجعة الحروف البديلية والهجاء البديل مثل:

یاسین یسس مساری میری حسنین حسانین رؤوف روّف

- ه ـ محاولة البحث في الاسمام الاجنبيية المشابهة في النطق (الصـوت)

  Braun Brown
  - ٦ ـ البحث في الموزع بالترتيب
- γ \_ البحث في حقيقة نقل الخطابات المرسلة أو المراجعة لمعرفة هــــل الوثيقة في الطريق ٠
- ٨ فحسص حقييسة المتنوعات لمعرفة ما اذا كان قد استعمل استسم
   خساص آخر ٠
- ٩ ـ البحث في الملف المذكرة أو المفكرة للاعارة لمعرفة رد الوشائسسق
   عقب استعارتها •
- البحث في الكشاف النسبي للعناوين التي تحتها ربعا تكون المواد قدد
   حفظت في ترتيب غير صحيح

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

- ١١ \_ البحث في مكتب الرئيسيس
- ۱۱ انظر في مكتبك ومكتب الرئيس أو المدير في حالة فقد حافظ المدير في حالة عن الحوافظ والملفات المشابهة بنفس الاسماء والملف المرحلة والمعارة (٢٢).

## المراجسيا

- 1- Ahituv, Niv and Seen Neumann: Principles of Information Systems for Management. IOWA, W.M.C. Brown Company Publishers, 1982. P. 270.
- 2- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP.Cit. P.P. 3, 439.
- 3- Mackay, John A.: Information Retrieval Systems. (in) Readings in Records Management From the Records Management Quarterly P. 47.
- 4- Fitzgerald, John M. and Andra F. Fitzgerald: Fundamentals of Systems Analysis . New York, John Wiley, 1973.P. 361.
  - ۵ عبدالوهاب أبو النور : التصنيف لأغراض استرجاع المعلومات ٠
     القاهرة ، المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، ١٩٧٧
     ص ٤٠ ٠
- 6- Quible, Zane K. Introcution to Administrative Office Management. 2nd. ed. Massachusets, Winthrop Publishers, Inc., 1980. P. 481.
- 7- Fitzgerald, John M. and Andra F. Fitzgerald: OP. Cit.P. 367.
  - ٨ ـ عبدالوهاب أبو النور : المرجع السابق ص ص ٣٩ ، ٤٤ •
- 9- Fitzgerald, John M. and Andra F. Fitzgerald: OP. Cit. P. 366.
- 10- Loc. Cit.
- 11- Quible, Zane K. : OP. Cit. P. 480½
- 12- Fitzgerald, John M. and Andra F. Fitzgerald: OP. Cit. P.366.

- 13- Quible, Zanek.: OP. Cit.P. 480
- 14- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallaus: OP. Cit. P.2.
- 15- Heyel, Karl: Handbook of Modern Office Management and Administration Services. New York, McGraw- Hill, Inc., 1972, PP. 4-133, 4-137.
- 16- Kuttner, Monroe S.: Managing Paper work Pipeline. New York, John Wiley & Sons, 1978, P. 12.
- 17- Heyel, Karl: OP. Cit. P. 4-133.
- 18- Johnson, Mina M. and Norman F.kallaus: OP. Cit.P. 235.
- 19- Kuttner, Monroe S.: OP. Cit.P. 12.
- 20- Johnson, Mina M. and Norman F. Kallau: OP. Cit.P.P.235-236
- 21- Place, Irene, Estelle L. Popham and Harry N. Fujita: OP. Cit. P. 39.
- 22- Maedke, Wilmer O., Mary F. Robek and Gerald F. Brown: OP. Cit.P. 157, Weeks, Bertha M: OP. Cit. P. 27.

#### قائعية المحتبيات

رقم	•••
الصفحية	
٥	المقدم
	التمهيد ؛ العمليات الفنية في ادارة الوثائق (التخزينــــن
ę	والاسترحاع) ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
17	الفصل الأول : الاعداد للتكشيف
15	التحميع
١٣	القحص والغريلة
10	التكييف والتهيئة
1 Y	المراجع
7 1	الفصل الثانى ؛ التكشيف التعريف والأهمية
77	التكثيف المتناسق أو المترابط ٠٠٠٠٠٠٠٠
<b>T Y</b>	التكشيف الآلي
* *	المراجع
٣٣	الفصل الثالث: التسلسل والترتيب الأبتثى الهجائي ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
77	التسلسل الهجائي
22	الترتيب الهجائئ ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
۲,7	ترتيب المداخيل ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٤٠	الاسم العربئ
٤Y	الوحدة التكثيفية الأولى للاسم العربي •
٥.	المراجع
90	الفصل الرابع : قواعد تكشيف الاسعاء
०१	الاسم الشخصي
35	اسماء الشركات التحارية
79	الجامعات
Y٢	اسمام المدن والبلاد

ريم	
لصفحية	
<b>Y</b> Y	حكومة الدولة ••••••••
YΣ	الحكومات الأحنبية المحكومات الأحنبية
YY	المراجع
	الفصل الخامس: التكشيف الجفرافي والموضوعي الأبتشي الهمائي .
۸ ۳	أولا ؛ التكشيف الجفراني ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	الهيشات التى ترتب وثائقهــــا
λ٤	حفرانيا ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٨٥	مميزات الحفظ بالترتيب الحغرافي
7.4	شانيا: التكشيف الموضوعي الآبتشي الهجاشي
<b>.</b>	استعمالات الحفظ بالترتيـــــب
9 5	الموضوعي ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
90	انواع ملفات الترتيب الموضوعي٠
97	١- الملفات الموضوعية التو افقية
97	٢_ الترتيب القاموسي الموضوعي٠
1 - 5	٣_ الترتيب الموسوعي الموضوعي٠
	عنامرالحفظ بالترتيـــــب
١٠٤	الموسوعي ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
1 - 1	صياغة روّوس الموضوعات ٠٠٠٠٠٠٠
11.	تفريع رؤوس الموضوعات ٠٠٠٠٠٠٠
	أسس ومبادىء التكشيف الموضوعي
118	الهجائى ••••••
117	الفراجع
1 7 Y	الفصل السادس: الترمسيز ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
1 7 9	ترميز الرؤوس الموضوعية ••••••
1 T 9	الترميز الرقعى ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	الهر اجسيع يهددددده وددددد والمددد

رقم		
المفحة		
170	الاحـــالات	القصل السابع
177	كيفية عمل الاحالة	
177	اشوام الاحالات في الوشائق ١٠٠٠٠٠٠٠٠	
177	أولا بإبطاقة الاحالة الدائمة	
180	شانيا صحيفة احالة الموضوع	
184	ثالشا : احالة انظر تحت	
1 2 9	المراجع	
100	التوزيع بالترتيب ( الفرز ) ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	الفصل الثامن :
107	التوزيع بالترتيب الهدائي ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
104	التوزيع بالترتيب الرقمي	
101	التوزيع بالترتيب الحفرافي ٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
101	التوزيع بالترتيب الموضوعي ٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
17.	الهراحسع	
177	الحفظ بالترتيب ( التخزين ) ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	الفصل التامع:
	معايير نظام الحفظ بالترتيب االتخزيـن)	
177	الحيد	
177	وظائف الحفظ بالترتيب (التخزين)و أهدافه	
177	مميزات الحفظ بالترتيب (التخزين)	
179	تعليمات تسكين الوثائق في ملفاتها ••	
,	نظم الحفظ بالترتيب الملائمة لوثائسسو	
	المنظمة المناطعة	
	مميزات الحفظ بالترتيب الأبتسسش	
140	الهماشي ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
· ·	قواعد الترتيب الأبتثى الهجائـــــ	
177 .	للروُّوس و الْأَسماءُ •••••••	
174 .	المر اجسع	

رقم	•	
الصفحية	•	
140	الاسترجاع ( الإيجاد ) ۱۷۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰	الفمل العاشر :
721	نظم اختزان واسترجاع المعلومات ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
	٦ نظم استرجام الوشائق ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
144	٣- نظم الاسترجاع المرجعية ٢٠٠٠٠٠٠٠٠	
1 A Y	٣- نظم استرجاع البيانات ٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
1 A A	تقسيم الوثائق لأغراض استرجاع المعلومات ٠٠٠٠٠٠	
1 & &	1_ الوثاثق الاجرائية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
1 1 9	٦- الوثائق المرجعية	
19.	معوقات الاســترحاع	
131	ايحاد الأوراق المفقودة واسترحاعها	
198	المراجع	
190		



رقم الايداع بدار الكتب ٢٦/٧٩٢١



nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

